

Anuario Estadístico Agropecuario 2010



MINISTERIO DE GANADERIA, AGRICULTURA Y PESCA

MINISTRO
Tabaré Aguerre

SUBSECRETARIO
Daniel Garín

DIRECTOR GENERAL
Homero Rodríguez

ESTADISTICAS AGROPECUARIAS

DIRECTOR
Alfredo Hernández

AREA DE ENCUESTAS Y METODOS ESTADISTICOS

ENCARGADO
Camilo Saavedra

AREA DE ESTUDIOS AGROECONOMICOS

ENCARGADO
José M^a. Ferrari

El presente trabajo fue elaborado en el Área de Estudios Agroeconómicos. La coordinación general del trabajo estuvo a cargo del Ing. Agr. José María Ferrari, apoyado por el Ing. Agr. Gonzalo Freiría en la organización y control de calidad del mismo. La recopilación y procesamiento de la información original, fue realizada por el personal técnico de DIEA responsable de los diferentes rubros analizados.

La información contenida en este Anuario está disponible en la página web del MGAP: www.mgap.gub.uy/diea

Se agradece a INIA el aporte de imágenes para la presente edición.

Diseño: Esteban Grille

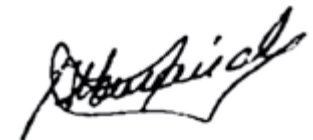
PROLOGO

La difusión del Anuario Estadístico Agropecuario por parte de la oficina de Estadísticas Agropecuarias (DIEA) del Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca, responde al objetivo prioritario de poner este compendio informativo a disposición de la sociedad, con el propósito de contribuir a la comprensión de la relevancia económica del sector agropecuario del Uruguay.

A la recopilación de información y elaboración de indicadores por parte de este Ministerio -generados gracias al aporte permanente de los productores agropecuarios- se agrega información proveniente de otras instituciones públicas y privadas, lo cual permite conformar un amplio panorama de la base agropecuaria y su integración con el resto de la economía, desde una perspectiva de cadenas agroindustriales.

También se brinda información sobre precios de productos e insumos, sobre los cambios registrados en la movilidad de la tierra y en los precios de los arrendamientos, así como en lo que respecta a la evolución del comercio exterior, todo lo cual permite evaluar la coyuntura en relación a la tendencia de mediano plazo, aportando elementos para la toma de decisiones por parte de agentes vinculados al sector.

Por último, destacar que se han realizado ajustes permanentes en la forma de presentación de este anuario, con el propósito de lograr un diseño amigable para un amplio espectro de usuarios, contribuyendo de esta forma a la comprensión cabal de la realidad agropecuaria nacional.



Ing. Agr. Alfredo Hernández
Director de DIEA

CAPITULO I. INFORMACION MACROECONÓMICA

1. Producto Bruto Interno total, agroindustrial y agropecuario, por año.
2. Producción Agropecuaria, por año, según subsector (en miles de pesos constantes de 2005).
3. Producción Agropecuaria, por año, según subsector (en millones de dólares corrientes).

CAPITULO II. PRODUCCION

REGIONES AGROPECUARIAS

1. Superficie de las regiones agropecuarias en 1990 y 2000, y variación porcentual entre censos.

PRODUCCION ANIMAL: Caracterización general de la ganadería

2. Especialización productiva de las explotaciones con actividades ganaderas. Año agrícola 2008/09.
3. Superficie de mejoramientos de pasturas (miles ha), según especialización productiva de las explotaciones. Período 2003 a 2009.
4. Número de explotaciones, superficie total y superficie de mejoramientos (miles ha), por especialización ganadera, según estrato de tamaño. Año agrícola 2008/09.
5. Superficie de nuevos mejoramientos de pasturas, según especialización productiva de las explotaciones. Año agrícola 2008/09.
6. Indicadores de la ganadería, según especialización productiva y estrato de tamaño. Año agrícola 2008/09.
7. Evolución de indicadores ganaderos, por año agrícola, según especialización productiva. Período 2002 a 2009.
8. Número de explotaciones y superficie total por especialización ganadera, según régimen de tenencia de la tierra. Año agrícola 2008/09.
9. Número de explotaciones con ganadería y superficie total, según orientación ganadera. Año agrícola 2008/09.

PRODUCCION ANIMAL: Ganadería vacuna y lanar

10. Existencias de vacunos y ovinos y unidades ganaderas, por año agrícola, según categoría (en miles de cabezas).
11. Existencias de vacunos y ovinos, por año agrícola, según departamento (en miles de cabezas).
12. Evolución de las tasas de preñez y de procreo, a nivel nacional.
13. Estructura de los rodeos diagnosticados, por tramos de preñez, según categorías de vientres. Ejercicio 2008/09.
14. Estructura porcentual de los rodeos diagnosticados, por tramos de preñez, según categorías. Ejercicio 2008/09
15. Faena de vacunos, por categoría, según año (en cabezas).
16. Faena mensual de vacunos en establecimientos habilitados y no habilitados, por categoría, según mes (en cabezas). Año 2008.
17. Faena mensual de vacunos en establecimientos habilitados, por categoría, según mes (en cabezas). Año 2009.

18. Faena de vacunos por dentición, según categoría (en porcentaje del número total de cabezas).
19. Faena de ovinos, por categoría, según año (en cabezas).
20. Faena mensual de ovinos en establecimientos habilitados y no habilitados, por categoría, según mes (en cabezas). Año 2008.
21. Faena mensual de ovinos en establecimientos habilitados, por categoría, según mes (en cabezas). Año 2009.
22. Producción de carne vacuna, según año agrícola.
23. Producción de carne ovina, según año agrícola.
24. Producción de lana, por tipo, según año agrícola (en toneladas base sucia).

PRODUCCION ANIMAL: Lechería comercial

25. Principales indicadores productivos y técnicos de la producción lechera, por año agrícola.
26. Distribución mensual de la leche recibida en plantas industrializadoras, por mes, según año calendario y destino (en miles de litros).
27. Productores remitentes, volúmenes de leche remitidos a plantas, capacidad industrial y principales productos elaborados, por año.
28. Grasa butirosa y proteína ingresadas a plantas industrializadoras. Año 2009.
29. Cantidades de productos lácteos elaborados y destinados al mercado interno y a la exportación (en volumen físico y millones de litros equivalentes). Año 2009.
30. Existencias de productos lácteos, a fin del ejercicio, por línea de productos (en millones de litros equivalentes).
31. Evolución del rodeo lechero total y de categorías seleccionadas, según períodos.
32. Explotaciones lecheras. Distribución de la superficie por rubro (en porcentaje), según tamaño de la explotación.
33. Explotaciones lecheras. Principales componentes del uso del suelo (en porcentaje), según productividad.
34. Suplementación del rodeo lechero, por tipo de suplemento (en kilos por hectárea), según rangos de productividad.
35. Indicadores productivos de las explotaciones lecheras remitentes, según estratos de superficie total.
36. Explotaciones lecheras. Trabajadores permanentes por explotación, dedicación por rubro, relación laboral con el productor y ocupación, según estratos de superficie total.

PRODUCCION ANIMAL: Pasturas mejoradas

37. Evolución de la superficie total de mejoramientos forrajeros, por año agrícola, según departamento y total nacional (en hectáreas).
38. Superficie destinada a praderas artificiales y total de mejoramientos forrajeros, por año agrícola, según departamento (en porcentaje del total de la superficie destinada a pastoreo).

PRODUCCION ANIMAL: Animales de granja

39. Carne suina. Existencias, faena, importaciones y exportaciones de carne y menudencias y consumo interno de carne, según año.
40. Faena de suinos en establecimientos habilitados y no habilitados, por categoría, según año (en cabezas).
41. Faena de suinos en establecimientos habilitados, por categoría, según año (en cabezas).

42. Coeficientes técnicos e indicadores de producción a nivel de explotaciones comerciales de cerdos, por orientación productiva.
43. Coeficientes técnicos e indicadores de producción a nivel de explotaciones comerciales de cerdos, por escala productiva.
44. Producción, exportaciones y consumo interno de carne de ave, según año.
45. Producción, exportaciones y consumo interno de huevos, según año.
46. Evolución de la producción de pollitos/as BB (en miles de cabezas).
47. Coeficientes técnicos a nivel de explotaciones avícolas orientadas a la producción de huevos. Año 2001.
48. Coeficientes técnicos a nivel de explotaciones avícolas dedicadas a la producción de carne de pollo en régimen de façon. Año 2009.

PRODUCCION VEGETAL: Cultivos cerealeros e industriales

49. Área sembrada, producción y rendimiento de cultivos cerealeros e industriales, por año agrícola.
50. Evolución de la superficie de chacra, por año agrícola y promedio del período, según estrato de tamaño de chacra (en miles de hectáreas).
51. Trigo: área sembrada, producción y rendimiento, por año agrícola, según estrato de tamaño de chacra.
52. Cebada cervecera: área sembrada, producción y rendimiento, por año agrícola, según estrato de tamaño de chacra.
53. Maíz: área sembrada, producción y rendimiento, por año agrícola, según estrato de tamaño de chacra.
54. Sorgo: área sembrada, producción y rendimiento, por año agrícola, según estrato de tamaño de chacra.
55. Girasol: área sembrada, producción y rendimiento, por año agrícola, según estrato de tamaño de chacra.
56. Soja: área sembrada, producción y rendimiento, por año agrícola, según estrato de tamaño de chacra.
57. Número de productores, superficie total y de chacra, según estrato de tamaño de chacra. Año agrícola 2009/10.
58. Superficie de chacra, total y por forma de tenencia, según estrato de tamaño de chacra. Año agrícola 2009/10.
59. Área sembrada de cultivos, por modalidad de siembra. Año agrícola 2008/09.
60. Cultivos de invierno. Superficie sembrada total y asociada con praderas, según cultivo. Año agrícola 2009/10.

PRODUCCION VEGETAL: Arroz

61. Área sembrada, producción y rendimiento de arroz, por año agrícola, según región.
62. Número de productores de arroz, superficie sembrada, producción y rendimiento, según tamaño de chacra. Zafra 2009/10.
63. Productores arroceros, área sembrada, producción y rendimiento, por especialización productiva, según región. Zafra 2009/10.
64. Superficie sembrada de arroz (miles de hectáreas y porcentaje), según tipo de chacra. Zafra 2009/10.
65. Explotaciones con ataque de "bruzzone", área sembrada y área tratada total, por número de aplicaciones, según región de producción. Zafra 2009/10.
66. Superficie sembrada por zafra arroceras, según variedad.

67. Superficie regada, por zafra, según tipo de energía utilizada.
68. Superficie regada, por tipo de riego, según región. Zafra 2009/10.
69. Superficie regada por bombeo, por tipo de energía utilizada, según región. Zafra 2009/10.
70. Costo por concepto de pago de recursos productivos para el cultivo de arroz, por zafra, según situación del productor y región de producción.
71. Superficie sembrada de arroz, de "arroz de salida" e intención de siembra de pasturas sobre rastrojos de arroz, según región de producción. Zafra 2009/10.
72. Superficie sembrada de arroz, de "arroz de salida" y pasturas sembradas sobre "arroz de salida", para zafras seleccionadas.
73. Número de explotaciones, superficie total explotada, superficie sembrada de arroz, producción y rendimientos, según sistema de producción. Zafra 2009/10.
74. Superficie sembrada de arroz, según época de siembra. Zafra 2009/10.
75. Explotaciones, superficie sembrada de arroz, producción y rendimientos, según proporción de área sembrada en diciembre. Zafra 2009/10.

PRODUCCION VEGETAL: Frutales, viñedos y cítricos

76. Frutales de hoja caduca: plantas totales y en producción, producción y rendimiento, según número de plantas de la especie. Año agrícola 2008/09.
77. Frutales de hoja caduca: superficie, plantas en producción según especie, variedades o época de cosecha. Año agrícola 2008/09.
78. Número de plantas totales y con riego, según especie. Año agrícola 2008/09.
79. Frutales de hoja caduca: superficie, número de plantas totales y en producción, producción y rendimientos, por año agrícola, según especie.
80. Volúmenes de frutas de origen nacional procesados por la industria, para años seleccionados, según especies más importantes (toneladas por año).
81. Volúmenes y porcentajes totales de frutas, por especie, según destino. Zafra 2008/09.
82. Número de viñedos, superficie y número de cepas, por año.
83. Número de viñedos, superficie ocupada, número de plantas y producción, según departamento. Años 2008 y 2009.
84. Producción y rendimientos de la uva para vinificar y de mesa, por año.
85. Producción de uva, por año, según destino (en toneladas).
86. Uva vinificada y vino elaborado, según año.
87. Número de bodegas y vino elaborado, por tipo, según tamaño de bodega. Años 2008 y 2009.
88. Elaboración de vinos, por tipo, según departamento. Años 2008 y 2009.
89. Cítricos: Número de empresas citrícolas, plantas totales, superficie y producción, según escala de las empresas (en miles de plantas). Año 2009.
90. Cítricos: Plantas totales y en producción, por zona, y superficie efectiva, según especie. Año 2009.
91. Cítricos. Superficie efectiva, existencias de plantas, producción y superficie regada, según especie. Zafra 2009.
92. Producción de fruta cítrica, por año, según especie (en toneladas).
93. Producción de fruta cítrica, por año, según destino (en toneladas).
94. Capacidad de procesamiento de fruta cítrica, según departamento.

PRODUCCION VEGETAL: Papa y horticultura

95. Superficie, producción y rendimiento de la papa de primavera y otoño. Ejercicios agrícolas 2001/02 a 2008/09.
96. Explotaciones, superficie sembrada, producción y rendimiento de papa, según zona de producción. Año 2008/09.
97. Superficie sembrada y producción de papa, por año, según zona.
98. Área sembrada, producción y rendimiento de papa, según estrato de tamaño. Años 2007/08 y 2008/09.
99. Principales indicadores del cultivo de papa, según estación y estrato de tamaño. Año 2008/09.
100. Superficie, producción y rendimiento de papa, según estación y variedad. Año 2008/09.
101. Superficie con hortalizas y producción total, según zona y modalidad productiva. Zafra 2008/09.
102. Zona Sur. Cultivos a campo. Número de productores, superficie, producción y rendimiento (total y por cultivo). Zafra 2008/09.
103. Zona Norte. Cultivos a campo. Número de productores, superficie, producción y rendimiento (total y por cultivo). Zafra 2008/09.
104. Zona Sur. Cultivos protegidos. Número de productores, superficie, producción y rendimiento (total y por cultivo). Zafra 2008/09.
105. Zona Norte. Cultivos protegidos. Número de productores, superficie, producción y rendimiento (total y por cultivo). Zafra 2008/09.
106. Hortalizas procesadas por la industria. Zafra 2008/09.

PRODUCCION VEGETAL: Forestación

107. Superficie total de bosques, según departamento (en hectáreas). Año 2007.
108. Extracción de madera total (conífera y no conífera), por año (en miles de metros cúbicos).

PRODUCCION: Pesca

109. Captura pesquera y características de la flota, según tipo de flota. Año 2009.
110. Desembarques de las principales especies, según año (en toneladas).
111. Desembarques por año, según grupos de especies (en toneladas).

CAPITULO III. PRECIOS DE PRODUCTOS, INSUMOS, TIERRA Y BIENES DE CAPITAL

Precios de productos, insumos y servicios. Relaciones insumo/producto

- 1 Precios de productos, insumos y servicios, por año, según concepto (en pesos corrientes).
- 2 Precios de productos, insumos y servicios, por año, según concepto (en dólares corrientes).
- 3 Precios de productos, insumos y servicios, por año, según concepto (en pesos constantes de 2009).
- 4 Relaciones insumo/producto por año. Cantidad de producto animal necesaria para adquirir o pagar insumos o servicios.

- 5 Relaciones insumo/producto por año. Cantidad de producto vegetal necesaria (en kilos) para adquirir o pagar insumos o servicios.
- 6 Evolución de precios relativos entre productos, por año.
- 7 Precios promedio de principales productos que integran la canasta del Índice General de Precios al Consumo, por año, según producto (en pesos corrientes).
- 8 Precios promedio de principales productos que integran la canasta del Índice General de Precios al Consumo, por año, según producto (en pesos constantes de 2009).

Precio de la tierra y valor de los arrendamientos

- 9 Mercado de tierras. Operaciones realizadas, superficie transada, valor total y promedio e índices CONEAT según año. Período 2000 a 2009.
- 10 Mercado de tierras. Operaciones de compraventa, superficie vendida, valor total y promedio por hectárea, según escala de las operaciones. Período 2000 a 2009 y Año 2009.
- 11 Compraventa de tierras. Superficie vendida, valor transado y precio promedio por hectárea, según rango de precios por hectárea. Período 2000 a 2009.
- 12 Compraventa de tierras. Superficie vendida, valor transado y precio promedio por hectárea, según rango de precios por hectárea. Año 2009.
- 13 Compraventa de tierras. Superficie transada, monto, precio promedio e índice CONEAT promedio, según índice CONEAT. Período 2000 a 2007.
- 14 Compraventa de tierras. Número de operaciones, superficie comercializada, monto transado y precio promedio, según departamento. Año 2009.
- 15 Superficie vendida y adquirida, según condición jurídica. Período 2000-2009.
- 16 Superficie vendida y adquirida, según nacionalidad. Período 2000-2009.
- 17 Arrendamiento de tierras para uso agropecuario. Número de contratos, superficie arrendada y precio pagado, según año. Período 2000-2009.
- 18 Arrendamiento de tierras para uso agropecuario: contratos realizados, superficie arrendada y valor de los arrendamientos, según destino productivo. Año 2009.

CAPITULO IV. COMERCIO EXTERIOR

EXPORTACIONES

- 1 Exportaciones de productos seleccionados de origen agropecuario. Año 2009.
- 2 Exportaciones de carne bovina, por año, según tipo de procesamiento (en toneladas peso carcasa).
- 3 Exportaciones de carne bovina, por año, según tipo de procesamiento (en miles de dólares).
- 4 Exportaciones de carne ovina, por año, según tipo de procesamiento (en toneladas peso canal).
- 5 Exportaciones de carne ovina, por año, según tipo de procesamiento (en miles de dólares).
- 6 Exportaciones de bovinos y ovinos en pie, por año.
- 7 Exportaciones de semen y embriones bovinos y ovinos, por año (en volumen físico).
- 8 Exportaciones de carne de ave, por año, según producto (en toneladas peso embarque).
- 9 Exportaciones de carne y menudencias de ave, por año, según producto (en miles de dólares).

- 10 Exportaciones cárnicas, por mes, según producto (en toneladas). Año 2009.
- 11 Exportaciones cárnicas por producto, según destino (en toneladas peso neto). Año 2009.
- 12 Exportaciones de lana, por año, según categoría (en toneladas base sucia).
- 13 Exportaciones de lana, por año, según categoría (en miles de dólares).
- 14 Exportaciones de cueros y artículos de cuero, por año, según especie y tipo de producto (en miles de dólares).
- 15 Exportaciones de productos lácteos, por año (en volumen físico).
- 16 Exportaciones de productos lácteos, por año (en miles de dólares).
- 17 Volúmenes de miel exportados por año, según país de destino y valor.
- 18 Exportaciones agrícolas, por año, según producto (en toneladas).
- 19 Exportaciones agrícolas, por año, según producto (en miles de dólares).
- 20 Exportaciones de semillas de cultivos agrícolas, por año (en toneladas).
- 21 Exportaciones de semillas de cultivos agrícolas, por año (en miles de dólares).
- 22 Exportaciones de frutas frescas no cítricas, por año, según especie (en toneladas).
- 23 Exportaciones de frutas frescas no cítricas, por año, según especie (en miles de dólares).
- 24 Exportaciones de fruta cítrica, por año, según especie y variedad (en toneladas).
- 25 Exportaciones de fruta cítrica, por año, según destino (en toneladas).
- 26 Exportaciones de fruta cítrica, por año, según puerto de salida (en toneladas).
- 27 Exportaciones de frutas cítricas, por año, según especie (en miles de dólares).
- 28 Exportaciones de productos citrícolas por año (en volumen y valor).
- 29 Exportaciones de vino, por año, según tipo (en volumen y valor).
- 30 Exportaciones de vino, por año, según país de destino (en miles de litros). Período 2002-2009.
- 31 Exportaciones de hortalizas, por año, según especie (en toneladas).
- 32 Exportaciones forestales, según productos seleccionados, por año (en volumen físico).
- 33 Exportaciones forestales, según productos seleccionados, por año (en miles de dólares).
- 34 Exportaciones pesqueras por año, según tipo de producto (en toneladas).
- 35 Exportaciones pesqueras por año, según tipo de producto (en miles de dólares).
- 36 Exportaciones pesqueras por año, según especie (en toneladas).
- 37 Exportaciones pesqueras por año, según especie (en miles de dólares).
- 38 Exportaciones pesqueras por año, según país de destino (en miles de dólares).

IMPORTACIONES

- 39 Importaciones de productos seleccionados de origen agropecuario. Año 2009.
- 40 Importaciones cárnicas y de alimentos varios, por mes (en toneladas). Año 2009.
- 41 Importaciones de productos de origen animal, por año, según tipo (en miles de dólares).
- 42 Importaciones de productos agrícolas, por año (en toneladas).
- 43 Importaciones de productos agrícolas, por año (en miles de dólares).
- 44 Importaciones de semillas de cultivos agrícolas, por año (en toneladas).
- 45 Importaciones de semillas de cultivos agrícolas, por año (en miles de dólares).
- 46 Importaciones de frutas frescas seleccionadas, por año (en toneladas).
- 47 Importaciones de frutas frescas seleccionadas, por año (en miles de dólares).
- 48 Importaciones de vino, por año (en volumen y valor).
- 49 Importaciones de hortalizas seleccionadas y legumbres frescas, congeladas y leguminosas secas, por año, según producto (en toneladas).
- 50 Importaciones de hortalizas y legumbres frescas, congeladas y leguminosas secas, por año, según producto (en miles de dólares).
- 51 Importaciones de papa, por año, según destino (en toneladas).
- 52 Importaciones de papa, por año, según destino (en miles de dólares).
- 53 Importaciones de flores y capullos, por año (en toneladas).
- 54 Importaciones de flores y capullos, por año (en miles de dólares).
- 55 Importaciones de los principales productos forestales, en volumen y valor. Años 2004 a 2009.
- 56 Importaciones pesqueras por año, según tipo de producto (en toneladas).
- 57 Importaciones pesqueras por año, según tipo de producto (en miles de dólares).
- 58 Importaciones de fertilizantes por año, según producto (en toneladas).
- 59 Importaciones de fertilizantes por año, según producto (en miles de dólares).
- 60 Importaciones de plaguicidas agrícolas, por año, según grupo de productos (en millones de dólares).
- 61 Importaciones de semen y embriones bovinos y ovinos, por año (en volumen físico).
- 62 Importaciones de alimentos para animales, por año, según tipo (en toneladas).
- 63 Importaciones de raciones y suplementos minerales, por año, según tipo (en toneladas).
- 64 Importaciones de insumos para la fabricación de alimentos para animales, por año, según tipo (en toneladas).

INDICE DE GRAFICOS

Capítulo I. Información macroeconómica

1. Producción Agropecuaria promedio, por sub-sector, en porcentaje sobre dólares corrientes (Período 2005-2008).
2. Producción Agropecuaria, por sub-sector, en porcentaje sobre dólares corrientes. Año 2009.

Capítulo II. Producción

Producción animal

1. Dotación de vacunos y lanares (U.G.) y relación Lanar/Vacuno.
2. Evolución de las tasas de preñez y de procreo. Período 1998/99 a 2007/08.
3. Evolución de la cantidad de rodeos y vientres diagnosticados. Período 2003 a 2009.
4. Porcentaje de preñez en rodeos diagnosticados, según zonas. Año 2009.
5. Evolución de la faena habilitada total de novillos y vacas (miles de cabezas), y según dentición (en porcentaje), por año.
6. Producción de lana total (miles toneladas base sucia) y por cabeza.
7. Volumen y destino de la producción total anual de leche.
8. Evolución del número de remitentes y de la remisión promedio por remitente (litros/día).
9. Evolución de la elaboración de quesos, por tipo (en toneladas).
10. Categoría de personas que toman las decisiones diarias en el tambo, según escala de tamaño.
11. Evolución de la superficie de los mejoramientos forrajeros totales a nivel nacional (en miles de hectáreas y respecto a 2001/02 = 100).

Producción vegetal

12. Área sembrada de cultivos de secano seleccionados, por año agrícola (en miles de hectáreas).
13. Evolución de la superficie de chacra total y por estratos (miles de hectáreas). Período 2002/03 a 2009/10.
14. Evolución de la superficie de chacra e intensificación agrícola.
15. Superficie de chacra: evolución de las diferentes formas de tenencia.
16. Evolución del área de cultivos de invierno y de praderas asociadas, en años seleccionados (como % del área de invierno).
17. Participación de las principales variedades en el área de arroz.

18. Superficie regada de arroz (miles de hectáreas), según forma de riego, para años seleccionados.
19. Área sembrada de arroz, de "arroz de salida" y de praderas sobre rastrojos de arroz, por año (en miles de hectáreas y como porcentaje del "arroz de salida"). Período 2003/04 a 2009/10.
20. Número total de plantas de frutales seleccionados, por año agrícola, según especie.
21. Uva para vino. Evolución de la producción y rendimiento por planta, según año. Período 2002 a 2009.
22. Evolución de la producción cítrica según especies. Período 2002 a 2009.
23. Destino de la producción de fruta cítrica (en porcentaje sobre toneladas). Año 2009.
24. Área sembrada de papa y rendimientos. Período 2001/02 a 2008/09.
25. Producción hortícola, según zona y modalidad productiva. Zafra 2008/09.
26. Tomate: producción por zona, según tipo y modalidad productiva. Zafra 2008/09.
27. Superficie forestada bajo proyecto, por año y total acumulado (miles de hectáreas).
28. Superficie forestada bajo proyecto hasta 2008, por especies (en hectáreas y como porcentaje del total).
29. Extracción de madera en rollo, según origen (en miles de metros cúbicos). Período 2002 a 2009.
30. Extracción de madera por año, según destino.
31. Pesca. Desembarques por año, según grupos de especies.

Capítulo III. Precios de productos, insumos, tierra y bienes de capital

Precios de productos, insumos y servicios. Relaciones Insumo/Producto

1. Cantidades de novillo gordo necesarias para pagar insumos y servicios.
2. Cantidades de lana vellón I/II necesarias para pagar insumos y servicios.
3. Cantidades de leche industria necesarias para pagar insumos y servicios.
4. Cantidades de cerdo gordo necesarias para pagar insumos y servicios.
5. Cantidades de pollo parrillero necesarias para pagar insumos y servicios.
6. Cantidades de producto vegetal necesarias para adquirir una tonelada de fosfato de amonio.
7. Cantidades de producto vegetal necesarias para adquirir 200 litros de gasoil.
8. Cantidades de producto vegetal necesarias para pagar el salario mensual de un peón especializado.
9. Cantidades de producto vegetal necesarias para adquirir un tractor de 200 HP (4 x 4).
10. Relaciones producto-producto (1).
11. Relaciones producto-producto (2).
12. Evolución del precio de alimentos seleccionados de la canasta familiar (en pesos constantes de 2009).

Precio de la tierra y valor de los arrendamientos

13. Evolución de las operaciones de compraventa de tierra y precio promedio. Período 2000 a 2009.
14. Mercado de tierras. Superficie vendida por departamento. Período 2000 a 2009.
15. Arrendamientos. Evolución de la superficie arrendada y precio promedio. Período 2000 a 2009.
16. Superficie arrendada, según plazo de los contratos. Año 2009.

Capítulo IV. Comercio exterior

Exportaciones

1. Exportaciones de productos seleccionados, como porcentaje del total de exportaciones. Año 2009.
2. Exportaciones de carne bovina por año, según tipo (en toneladas peso carcasa).
3. Exportaciones de lana por año, según tipo (en toneladas base sucia).
4. Exportaciones forestales por tipo de producto (en miles de dólares y porcentaje). Año 2009.

Importaciones

5. Importaciones de productos seleccionados, como porcentaje del total de importaciones de origen agropecuario. Año 2009.
6. Importaciones de semillas de cultivos agrícolas, por año (en miles de dólares).
7. Importaciones de fertilizantes, por año, según producto (en miles de dólares).

INDICE DE MAPAS

1. Regiones agropecuarias
2. Aptitud pastoril de las Areas de Enumeración del Censo Agropecuario 2000
3. Regiones ganaderas según relación novillo/vaca. Año 2007/08
4. Número de ovinos (como % del total nacional), según Sección Policial. Año Agrícola 2007/08
5. Porcentaje de preñez en rodeos diagnosticados, por Sección Policial. Año 2009
6. Productores con lechería comercial por departamento. Año agrícola 2008/09
7. Producción de leche (como porcentaje del total), según Seccional Policial. Año agrícola 2008/09
8. Número de packings que trabajan con cítricos y capacidad acumulada de procesamiento por zona
9. Areas forestales registradas. Año 2006
10. Superficie vendida como porcentaje de la superficie total, según Sección Judicial. Período 2000-2009
11. Precio promedio de venta de tierras (US\$/ha), por Sección Judicial. Año 2009

PRODUCCION VEGETAL
CULTIVOS CEREALEROS E INDUSTRIALES ⁽¹⁾

(Año agrícola 2009/10)
 Ing. Agr. José M^a. Ferrari

*** Superficie de chacra: 1.177 mil hectáreas**

*** Rendimientos invierno 2009:**

TRIGO 3.335 kilos por hectárea

CEBADA 3.294 kilos por hectárea

*** Rendimientos verano 2010:**

MAIZ 5.510 kilos por hectárea

SORGO 3.916 kilos por hectárea

GIRASOL 910 kilos por hectárea

SOJA 2.105 kilos por hectárea

(1) No incluye arroz.



Gráfico II - 12

Area sembrada de cultivos de secano seleccionados, por año agrícola (en miles de hectáreas).

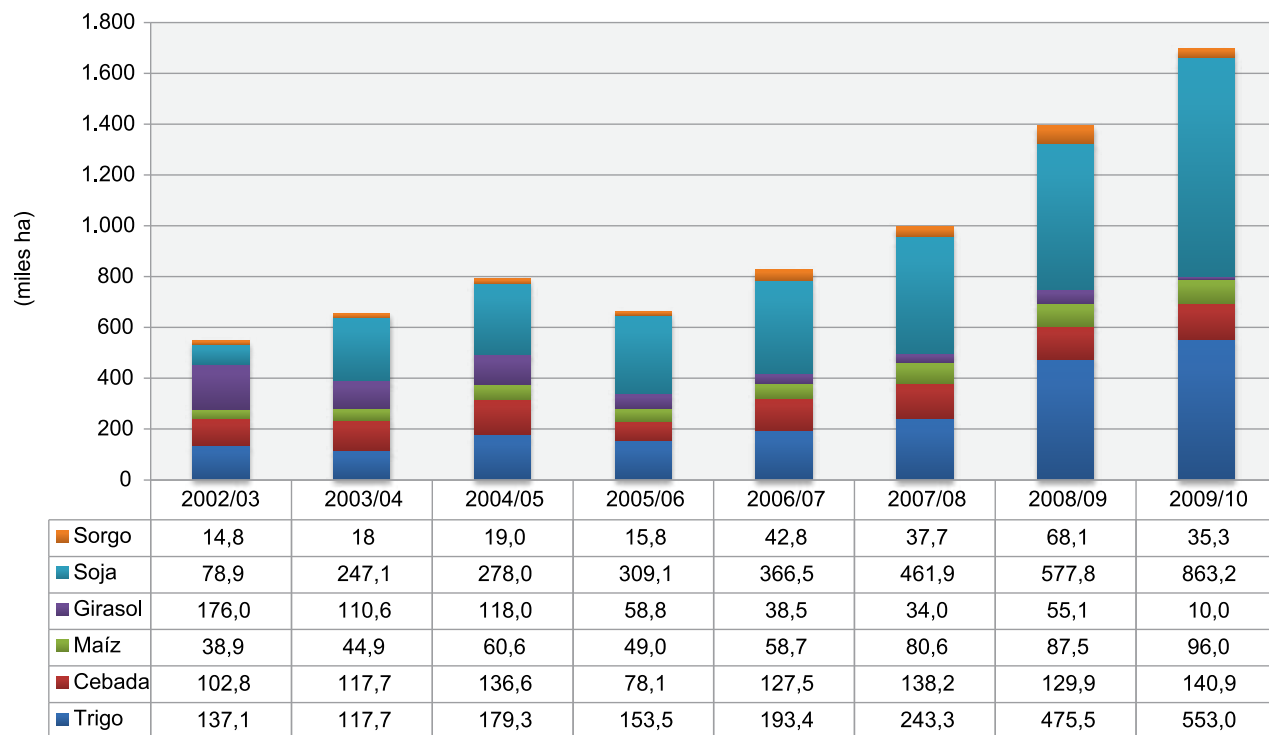


Gráfico II - 13

Evolución de la superficie de chacra total y por estratos (miles de hectáreas). Período 2002/03 a 2009/10.

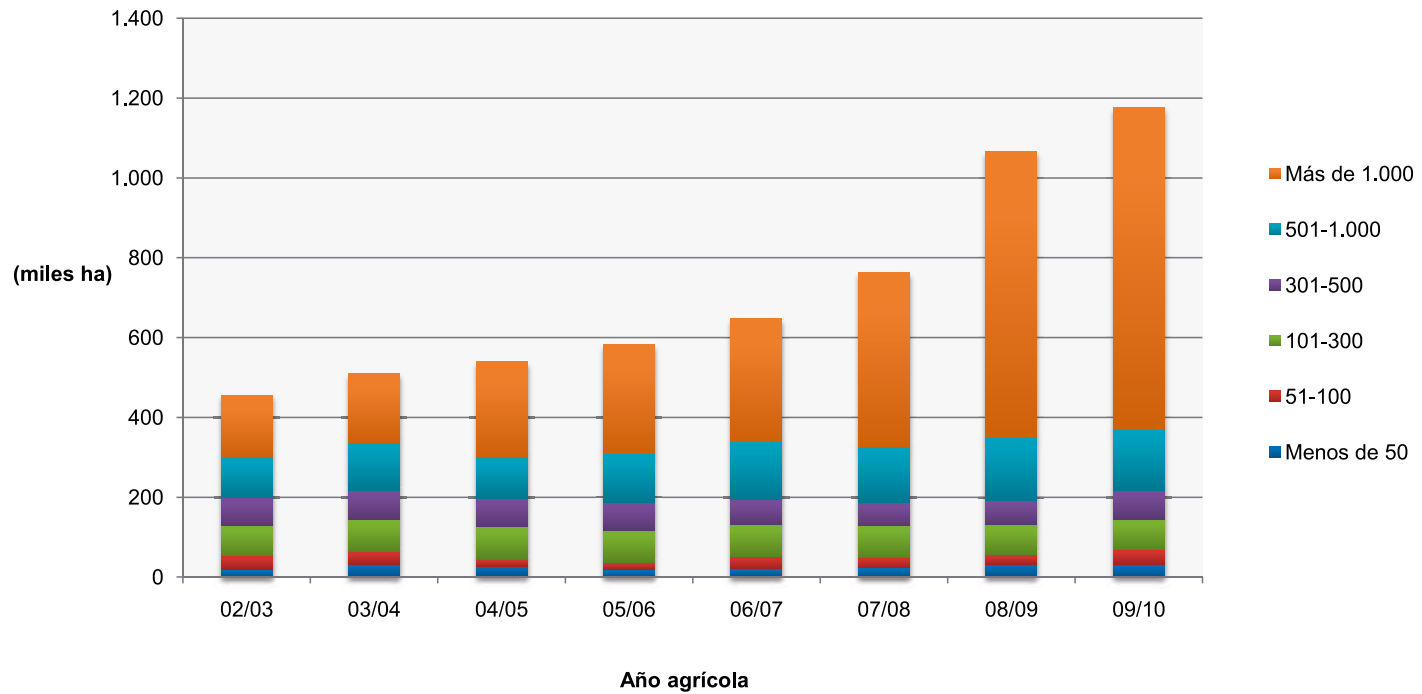
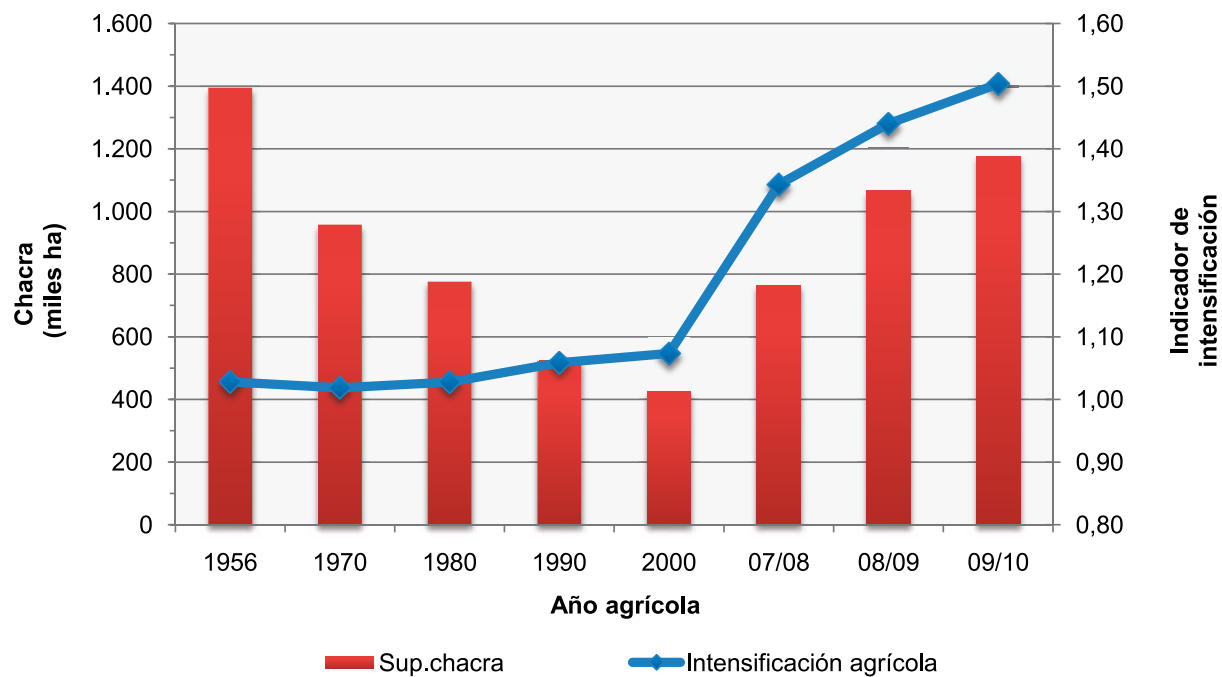


Gráfico II - 14

Evolución de la superficie de chacra e intensificación agrícola.



El Indicador de Intensificación surge del cociente: (Cultivos de Invierno + Verano) / Superficie de chacra

Cuadro 54. SORGO. Area sembrada, producción y rendimiento, por año agrícola, según estrato de tamaño de chacra.

Tamaño de chacra (ha) ⁽¹⁾	1999/00			2005/06 ⁽⁵⁾			2006/07 ⁽⁵⁾			2009/10		
	Area sembrada ⁽²⁾	Producción ⁽³⁾	Rendimiento ⁽⁴⁾	Area	Prod.	Rend.	Area	Prod.	Rend.	Area	Prod.	Rend.
TOTAL	12	20	1.605	16	61	3.871	43	163	3.800	35	138	3.916
Menos de 20	0	0	318	1	3	3.108	1	2	2.086	0,7	2,7	3.694
De 20 a 50	1	1	1.920	3	9	3.482	1	4	3.573	5,0	22	4.349
De 51 a 100	1	1	773	3	11	3.972	1	4	3.209	3	11	3.833
De 101 a 200	1	3	2.141	4	16	3.834	3	9	3.680	5	15	3.343
De 201 a 300	2	3	1.689	2	8	3.966	3	11	3.832	7	34	4.697
De 301 a 500	2	5	2.104	3	14	4.326	6	23	3.830	2	9	3.827
De 501 a 1.000	3	3	1.180	-	-	-	14	52	3.759	3	12	3.593
Más de 1.000	3	5	1.704	-	-	-	14	57	4.027	9	32	3.518

Fuente: MGAP-DIEA en base a Encuestas Agrícolas.

(1) Incluye los cultivos de trigo, cebada cervecera, maíz, sorgo, girasol y soja.

(2) En miles de hectáreas.

(3) En miles de toneladas.

(4) En kilos por hectárea.

(5) Para los años agrícolas 2005/06 y 2006/07, la información corresponde a tamaños de áreas sembradas con sorgo.



Cuadro 55. GIRASOL . Área sembrada, producción y rendimiento, por año agrícola, según estrato de tamaño de chacra.

Tamaño de chacra ⁽¹⁾ (ha)	1999/00			2005/06 ⁽⁵⁾			2006/07 ⁽⁵⁾			2009/10		
	Área sembrada ⁽²⁾	Producción ⁽³⁾	Rendimiento ⁽⁴⁾	Área	Prod.	Rend.	Área	Prod.	Rend.	Área	Prod.	Rend.
TOTAL	12	20	1.605	16	61	3.871	43	163	3.800	35	138	3.916
Menos de 20	0	0	318	1	3	3.108	1	2	2.086	0,7	2,7	3.694
De 20 a 50	1	1	1.920	3	9	3.482	1	4	3.573	5,0	22	4.349
De 51 a 100	1	1	773	3	11	3.972	1	4	3.209	3	11	3.833
De 101 a 200	1	3	2.141	4	16	3.834	3	9	3.680	5	15	3.343
De 201 a 300	2	3	1.689	2	8	3.966	3	11	3.832	7	34	4.697
De 301 a 500	2	5	2.104	3	14	4.326	6	23	3.830	2	9	3.827
De 501 a 1.000	3	3	1.180	-	-	-	14	52	3.759	3	12	3.593
Más de 1.000	3	5	1.704	-	-	-	14	57	4.027	9	32	3.518

Fuente: MGAP-DIEA en base a Encuestas Agrícolas.

(1) Incluye los cultivos de trigo, cebada cervecera, maíz, sorgo, girasol y soja.

(2) En miles de hectáreas.

(3) En miles de toneladas.

(4) En kilos por hectárea.

(5) Para los años agrícolas 2005/06 y 2006/07, la información corresponde a tamaños de áreas sembradas con girasol de primera.



Cuadro 57. Número de productores, superficie total y de chacra, según estrato de tamaño de chacra. Año agrícola 2009/10.

Tamaño de chacra ⁽¹⁾ (ha)	Productores (Nº)	Superficie total explotada (miles ha)	Superficie de chacra		Chacra promedio (ha)
			(miles ha)	(%) ⁽³⁾	
TOTAL ⁽²⁾	7.567	3.293	1.177	35,7	155
Sin chacra	2.685	457	-	-	-
Con chacra	4.882	2.836	1.177	41,5	241
Menos de 20	2.793	149	11	7,2	4
De 20 a 50	536	520	20	3,9	38
De 51 a 100	510	163	38	23,5	75
De 101 a 200	285	161	40	24,8	140
De 201 a 300	139	175	36	20,5	258
De 301 a 500	195	169	73	43,1	374
De 501 a 1.000	212	343	151	44,1	710
De 1.000 a 2.000	119	283	162	57,2	1.361
Más de 2.000	92	873	646	74,0	7.000

Fuente: MGAP-DIEA en base a Encuesta Agrícola.

(1) Incluye los cultivos de trigo, cebada cervecera, maíz, sorgo, girasol y soja.

(2) El total de productores constituye el Universo Objetivo de la Encuesta Agrícola.

(3) Con respecto a la superficie total explotada.



Cuadro 58. Superficie de chacra, total y por forma de tenencia, según estrato de tamaño de chacra. Año agrícola 2009/10.

Tamaño de chacra (ha) ⁽¹⁾	Superficie de chacra según tenencia (miles ha)				
	TOTAL	Arrendamiento	Propiedad	Aparcería	Otras formas
TOTAL - (ha)	1.177	587	402	160	28
- (%)	100,0	49,9	34,1	13,6	2,4
Menos de 20	11	3	8	00,0	00,0
De 20 a 50	20	4	15	1	00,0
De 51 a 100	38	20	15	4	00,0
De 101 a 200	40	13	24	3	00,0
De 201 a 300	36	12	20	4	00,0
De 301 a 500	73	25	35	12	1
De 501 a 1.000	151	49	89	13	00,0
De 1.000 a 2.000	162	57	56	44	4
Más de 2.000	646	404	141	79	23

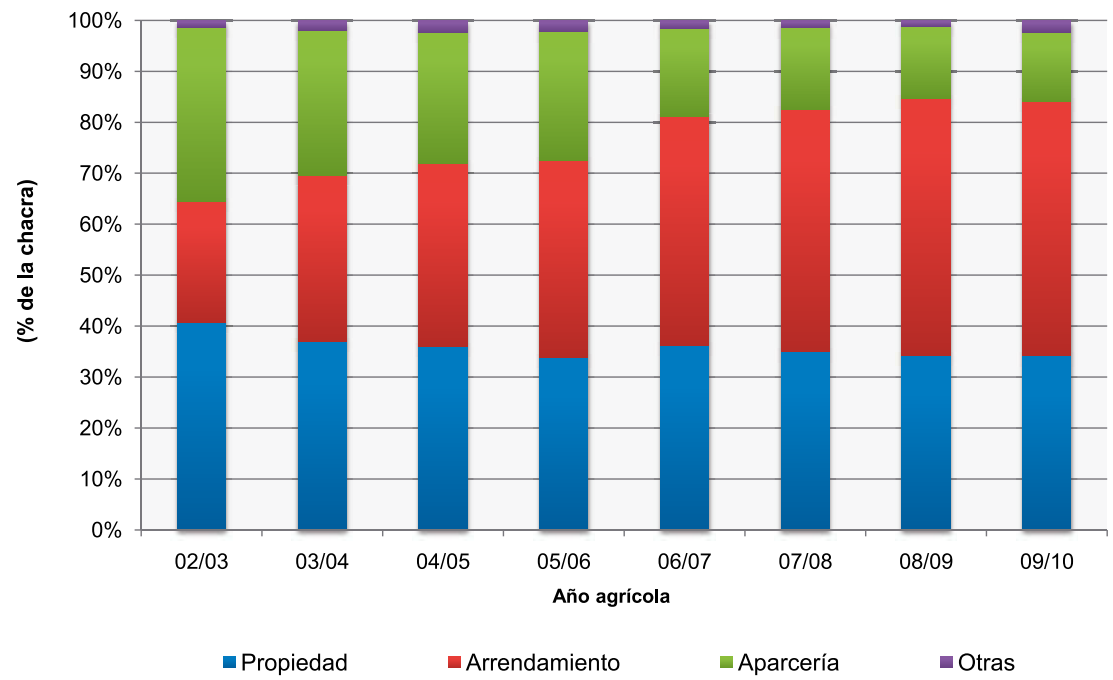
Fuente: MGAP-DIEA en base a Encuesta Agrícola.

(1) Incluye los cultivos de trigo, cebada cervicera, maíz, sorgo, girasol y soja.

00,0 - Cuando el valor numérico es tan pequeño que no alcanza a expresarse en la unidad empleada.



Gráfico II - 15
Superficie de chacra: Evolución de las diferentes formas de tenencia



Cuadro 59. Area sembrada por modalidad de siembra. Año agrícola 2008/09.

Cultivo	Area sembrada			
	TOTAL (Miles ha)	Convencional (Miles ha)	Directa (Miles ha)	Directa (%) ⁽¹⁾
TOTAL INVIERNO 2008	621,3	78,0	543,3	87,4
Trigo	475,6	60,8	414,8	87,2
Cebada cervecera	129,9	10,8	119,1	91,7
Avena	15,1	6,1	9,0	59,6
Otros invierno	0,7	0,3	0,4	57,1
TOTAL VERANO 2009	788,4	38,9	749,5	95,1
Soja	577,8	11,2	566,6	98,1
Maíz	87,5	11,5	76,0	86,9
Sorgo	68,1	4,6	63,5	93,2
Girasol	55,1	11,8	43,3	78,6

Fuente: MGAP-DIEA en base a Encuesta Agrícola.

(1) Con respecto al total sembrado.



Cuadro 60. Cultivos de invierno. Superficie sembrada total y asociada con praderas, según cultivo. Año agrícola 2009/10.

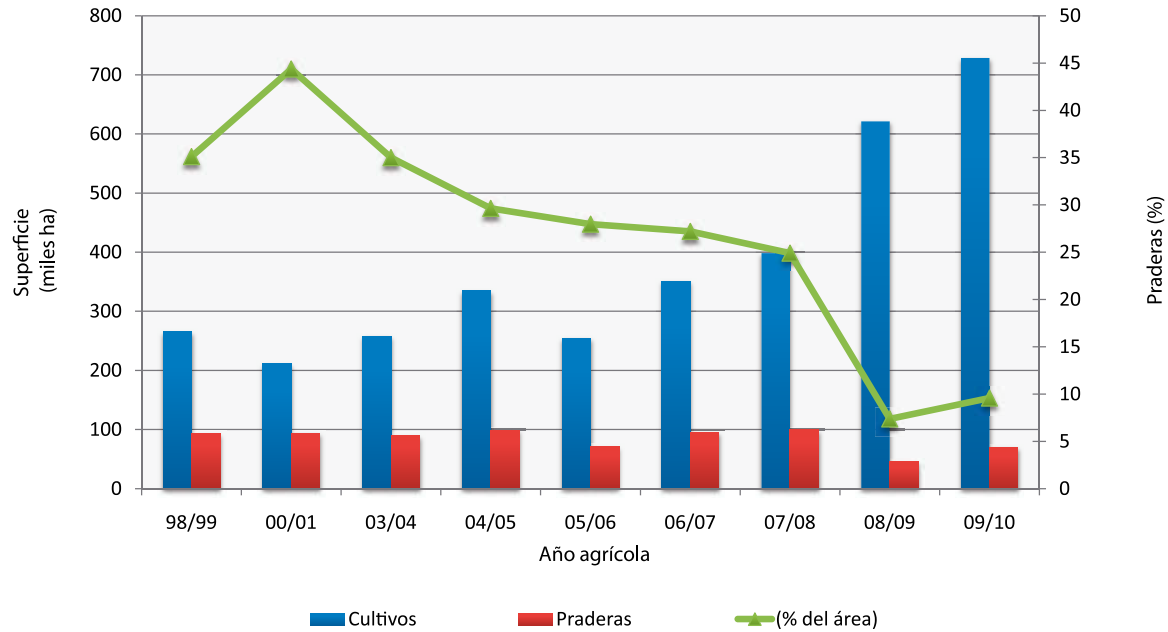
Cultivo	Area sembrada		
	TOTAL (Miles ha)	Asociada con praderas	
		(Miles ha)	(%)
TOTAL	728,6	61,4	8,4
Trigo	553,0	50,7	9,2
Cebada cervecera	140,9	5,7	4,0
Avena	33,4	4,7	14,1
Otros	1,3	0,2	14,2

Fuente: MGAP-DIEA en base a Encuesta Agrícola.



Gráfico II - 16

Evolución del área de cultivos de invierno y de praderas asociadas, en años seleccionados (como % del área de invierno)



PRODUCCION VEGETAL
ARROZ

Año agrícola 2009/10
 Ing. Agr. José Antonio Méndez

Superficie sembrada: **161,9 miles de hectáreas**

- Región Este ⁽¹⁾ 114,6 miles de hectáreas

- Región Norte y Litoral Oeste ⁽²⁾ 34,2 miles de hectáreas

- Región Centro ⁽³⁾ 13,1 miles de hectáreas

Producción: **1.149 miles de toneladas**

Rendimiento promedio: **7.094 kilos por hectárea**

(1) Conformada por Cerro Largo, Treinta y Tres, Rocha y Lavalleja.

(2) Conformada por Artigas, Salto, Paysandú, Río Negro y Soriano.

(3) Conformada por Rivera, Tacuarembó y Durazno.

Cuadro 62. Número de productores de arroz, superficie sembrada, producción y rendimiento, según tamaño de chacra. Zafra 2009/10.

Tamaño de chacra (ha)	Número de productores	Superficie sembrada (ha)	Producción (ton)	Rendimiento (kg/ha sembrada)
TOTAL	523	161.939	1.148.738	7.094
Hasta 200	280	31.417	215.624	6.863
200 a 500	167	55.188	385.662	6.988
500 a 1000	55	37.125	264.424	7.123
Más de 1000	21	38.209	283.028	7.407

Fuente: MGAP-DIEA, Encuesta Arrocerera



Cuadro 63. Productores, superficie sembrada, producción y rendimiento, por especialización productiva, según región. Zafra 2009/10.

Región	Arroceros puros				Arroceros diversificados			
	Número de productores	Area sembrada (miles ha)	Producción (miles t)	Rendimiento (kg/ha semb.)	Número de productores	Area sembrada (miles ha)	Producción (miles t)	Rendimiento (kg/ha semb.)
TOTAL	317	89.141	630.789	7.076	206	72.798	517.949	7.115
Norte-Litoral Oeste	58	18.516	136.282	7.360	52	15.676	114.827	7.325
Centro	40	9.208	58.016	6.301	21	3.968	28.577	7.203
Este	219	61.417	436.491	7.107	133	53.155	374.545	7.046

Fuente: MGAP-DIEA, Encuesta Arrocerera

Cuadro 64. Superficie sembrada (miles de ha y %) por región, según tipo de chacra. Zafra 2009/10.

Tipo de chacra	TOTAL		Norte - Litoral Oeste		Centro		Este	
	(Miles ha)	(%)	(Miles ha)	(%)	(Miles ha)	(%)	(Miles ha)	(%)
TOTAL	161,9	100,0	34,2	100,0	13,2	100,0	114,5	100,0
Arroz de primer año	98,4	60,8	15,5	45,3	7,0	53,0	75,9	66,3
Sobre campo nuevo	5,9	3,6	3,7	10,8	0,6	4,5	1,6	1,4
Retorno sobre pradera	30,4	18,8	5,4	15,8	2,7	20,5	22,3	19,5
Retorno sobre "campo"	46,7	28,8	4,6	13,5	3,0	22,7	39,1	34,1
Otros retornos	15,4	9,5	1,8	5,3	0,7	5,3	12,9	11,3
Un año de verdeo invierno	6,1	3,8	0,2	0,6	0,4	3,0	5,5	4,8
Un año cultivo seco	1,8	1,1	0,6	1,8	0,0	0,0	1,2	1,0
Un año sin cultivo	7,5	4,6	1,0	2,9	0,3	2,3	6,2	5,4
Arroz sobre arroz	63,5	39,2	18,7	54,7	6,2	47,0	38,6	33,7
Arroz de segundo año	48,6	30,0	11,6	33,9	5,2	39,4	31,8	27,8
Arroz de tres y más años	14,9	9,2	7,1	20,8	1,0	8	6,8	5,9

Fuente: MGAP-DIEA, Encuesta Arrocería

Cuadro 65. Explotaciones con ataque de "bruzzone", área sembrada y área tratada total, por número de aplicaciones, según región de producción. Zafra 2009/10.

Región de producción	Explotaciones (Nº)	Área sembrada (ha)	Área tratada total y por nº de aplicaciones (en ha)			
			Total	Una	Dos	Tres y más
TOTAL	240	84.035	78.582	46.413	26.855	5.314
Este	2	1.980	820	820	0	0
Norte - Litoral Oeste	27	8.300	7.755	3.441	2.890	1.424
Centro	211	73.755	70.007	42.152	23.965	3.890

Fuente: MGAP - DIEA, Encuesta Arrocería



Cuadro 66. Superficie sembrada por zafra arrocera, según variedad.

Variedad	Zafra 2005/06		Zafra 2006/07		Zafra 2007/08		Zafra 2008/09		Zafra 2009/10	
	(Miles ha)	(%)	(Miles ha)	(%)	(Miles ha)	(%)	(Miles ha)	(%)	(Miles ha)	(%)
TOTAL	177,3	100	145,4	100	168,3	100	160,7	100	161,9	100
El Paso 144	117,8	66	104,2	72	109,8	65	101,4	63	94,6	58
Olimar	30,9	17	21,1	15	26,1	16	18,8	12	31,9	20
Tacuari	22,1	12	15,3	11	24,2	14	33,1	21	23,8	15
Otras	6,4	4	4,7	3	8,2	5	7,4	5	11,6	7

Fuente MGAP - DIEA, en base a Encuestas Arroceras.

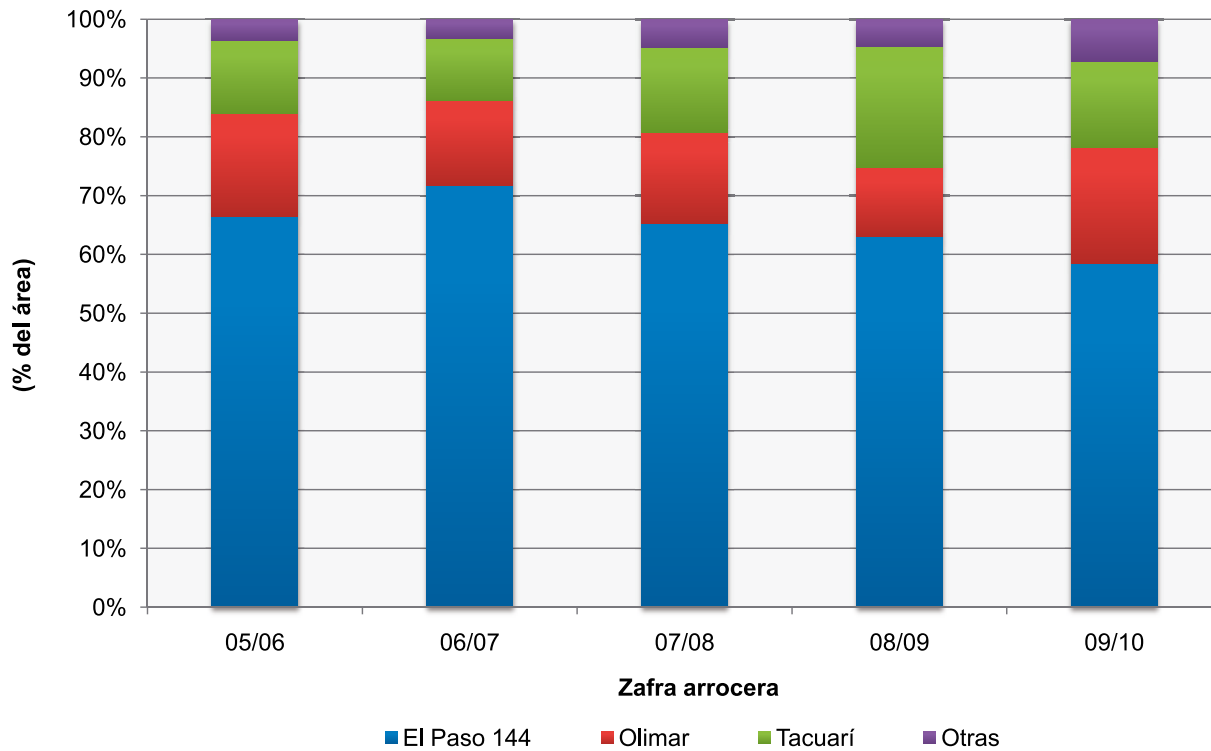
Cuadro 67. Superficie regada, por zafra, según tipo de energía utilizada.

Tipo de energía	Zafra 2002/03		Zafra 2006/07		Zafra 2007/08		Zafra 2008/09		Zafra 2009/10	
	(miles ha)	(%)	(miles ha)	(%)	(miles ha)	(%)	(miles ha)	(%)	(miles ha)	(%)
TOTAL	153,4	100	145,4	100	168,3	100	160,7	100	161,9	100
Electricidad	57,0	37	66,2	46	85,0	51	78,1	49	88,4	55
Gravedad	67,9	44	62,8	43	72,9	43	69,7	43	61,6	38
Diesel	28,5	19	16,4	11	10,4	6	12,9	8	11,9	7

Fuente MGAP - DIEA, en base a Encuestas Arroceras.



Gráfico II - 17
Participación de las principales variedades en el área de arroz



Cuadro 68. Superficie regada, por tipo de riego, según región. Zafra 2009/10.

Región	Superficie regada				
	Total (miles ha)	Por gravedad		Por bombeo	
		(miles ha)	(%)	(miles ha)	(%)
TOTAL	161,9	61,7	38,1	100,2	61,9
Este	114,5	39,1	34,1	75,4	65,9
Norte - Litoral Oeste	34,2	13,6	39,8	20,6	60,2
Centro	13,2	9,0	68,2	4,2	31,8

Fuente: MGAP - DIEA; Encuesta Arroceras

Cuadro 69. Superficie regada por bombeo, por tipo de energía utilizada, según región. Zafra 2009/10.

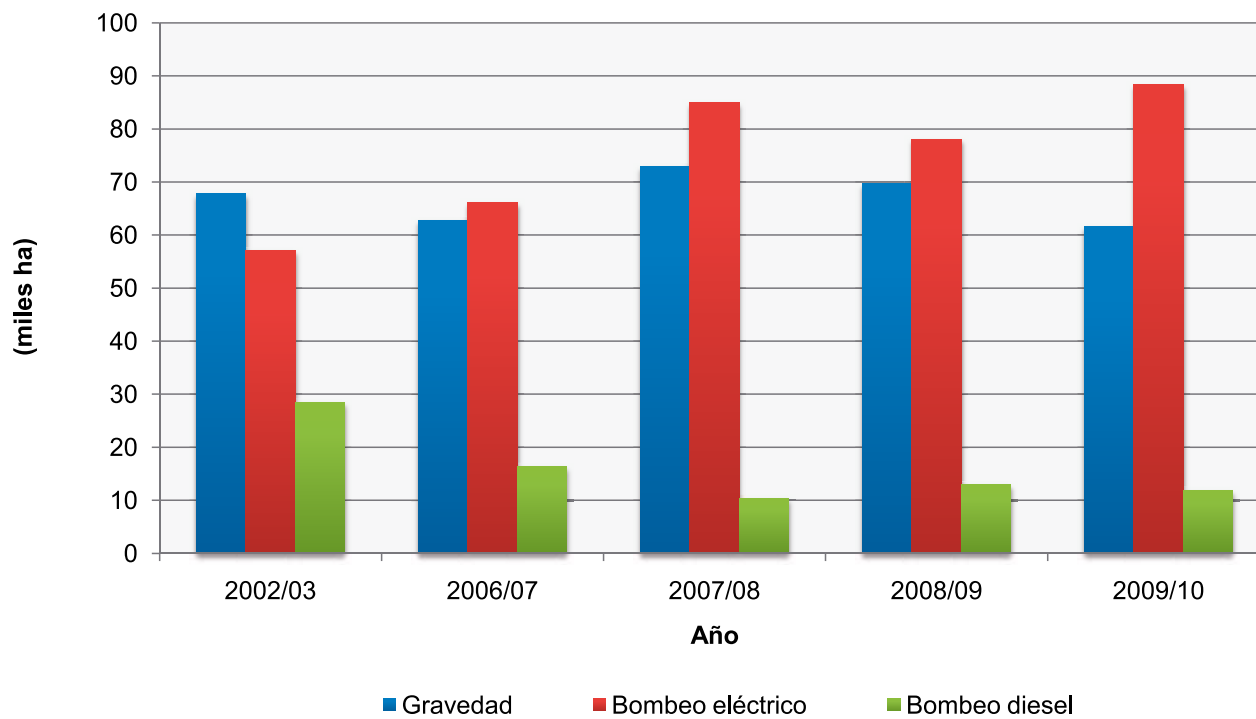
Región	Superficie regada por bombeo				
	Total (miles ha)	Bombeo eléctrico		Bombeo diesel	
		(miles ha)	(%)	(miles ha)	(%)
TOTAL	100,3	88,4	88,2	11,9	11,8
Este	75,5	68,4	90,7	7,1	9,4
Norte - Litoral Oeste	20,6	16,9	81,9	3,7	18,1
Centro	4,2	3,1	75,1	1,0	24,9

Fuente: MGAP - DIEA. Encuesta Arroceras.



Gráfico II - 18

Superficie regada de arroz (en miles ha), según forma de riego, para años seleccionados.



Cuadro 70. Costo por concepto de pago de recursos productivos para el cultivo de arroz, por zafra, según situación del productor ⁽¹⁾ y región de producción.

Región de producción	Costo por zafra (bolsas de arroz/ha)			
	Zafra 1997/98	Zafra 2002/03	Zafra 2005/06	Zafra 2007/08
* Pago conjunto por tierra y agua				
Total del país	27,0	25,7	26,5	27,6
Norte - Litoral Oeste	27,0	25,5	27,4	29,3
Centro	25,0	22,6	25,5	26,4
Este	28,0	26,3	26,0	27,4
* Pago por tierra en arrendamiento				
Total del país	9,0	9,4	9,4	10,5
Norte - Litoral Oeste	12,0	10,2	11,8	12,0
Centro	9,0	9,9	9,3	11,1
Este	9,0	8,9	9,0	10,2
* Pago por agua				
Total del país	17,0	17,7	18,6	18,6
Norte - Litoral Oeste	19,0	16,8	15,2	18,6
Centro	14,0	18,5	17,0	18,5
Este	17,0	17,9	19,0	18,6



Fuente MGAP - DIEA

(1) Hay productores que pagan por ambos recursos en conjunto, y otros, sólo por tierra o sólo por agua.

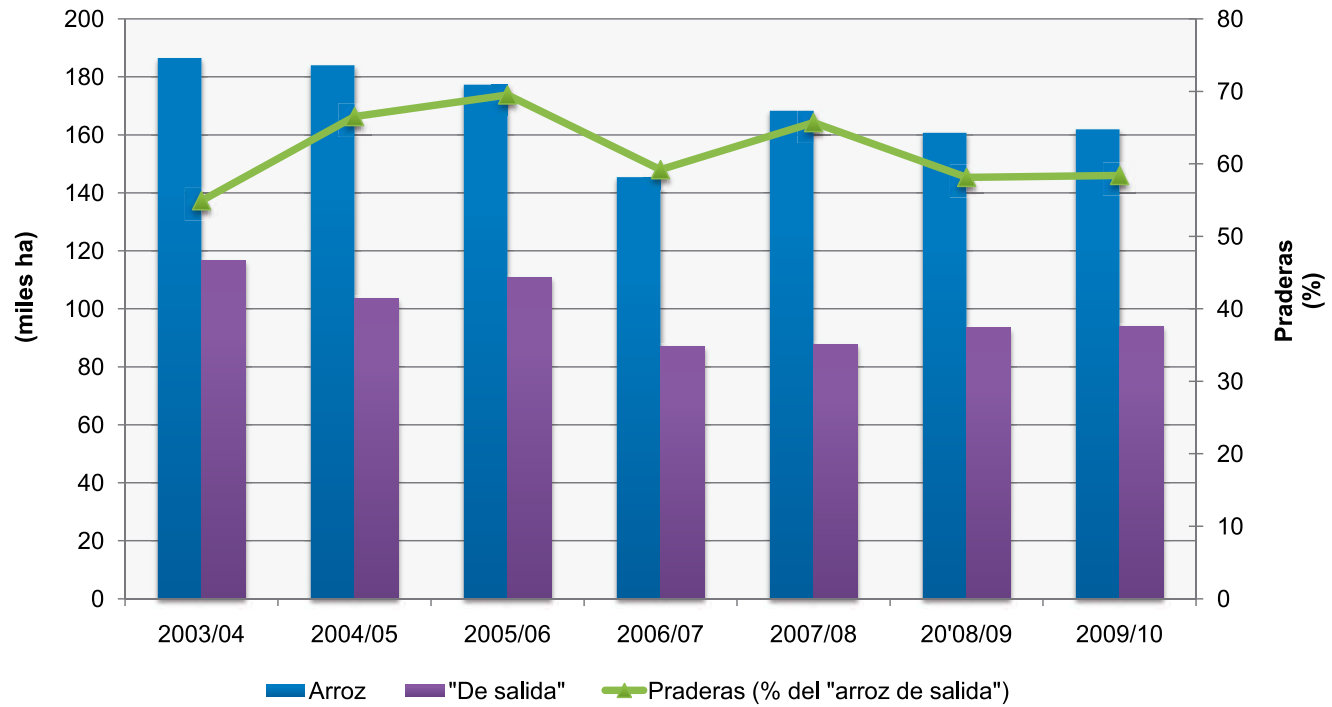
Cuadro 71. Superficie sembrada de arroz, superficie de arroz "de salida", e intención de siembra de pasturas sobre rastrojos de arroz, según región de producción. Zafra 2009/10.

Región de producción	Superficie sembrada (miles ha)	Superficie de arroz "de salida"		Siembra de pasturas sobre rastrojos de arroz	
		(miles ha)	(%)	(miles ha)	(%) ⁽¹⁾
TOTAL	161,9	94,0	58,1	54,9	58,4
Este	114,5	75,7	66,1	40,6	53,6
Norte - Litoral Oeste	34,2	14,3	41,8	11,0	76,9
Centro	13,2	4,0	30,3	3,3	83,2

Fuente: MGAP - DIEA, Encuesta Arrocería 2009 | (1) Con respecto a la superficie de "arroz de salida"

Gráfico II - 19

Area sembrada de arroz, de "arroz de salida" y de praderas sobre rastrojos de arroz, por año. Período 2003/04 a 2009/10
(en miles de hectáreas y como porcentaje del "arroz de salida")



Cuadro 72. Superficie sembrada de arroz, arroz "de salida" y pasturas sembradas sobre "arroz de salida", para zafras seleccionadas.

Concepto	Zafra arrocera						
	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10
Superficie de arroz (miles ha)	186,5	184,0	177,3	145,4	168,3	160,7	161,9
"Arroz de salida" (miles ha)	116,7	103,6	110,8	87,0	87,7	93,4	94,0
"Arroz de salida" (% del total)	62,6	56,3	62,5	59,8	52,1	58,1	58,0
Pasturas sobre "arroz de salida" (miles ha)	64,1	68,9	77,0	51,5	57,6	54,3	54,9
Pasturas sobre "arroz de salida" (%) ⁽¹⁾	54,9	66,5	69,5	59,2	65,7	58,1	58,4

Fuente: MGAP - DIEA, Encuestas Arroceras.

(1) Como % de la superficie de "arroz de salida"

Cuadro 73. Número de explotaciones, superficie total explotada, superficie sembrada de arroz, producción y rendimientos, según sistema de producción. Zafra 2009/10.

Sistema de producción	Explotaciones		Superficie explotada (miles ha)		Producción (miles t)	Rendimiento (kg/ha)
	(Nº)	(%)	Total	Con arroz		
TOTAL	523	100,0	661,7	161,9	1.148,7	7.094
Arroceros puros	318	60,8	104,5	89,1	630,8	7.076
Arroceros diversificados	205	39,2	557,2	72,8	517,9	7.115

Fuente: MGAP - DIEA, Encuesta Arroceras.

Cuadro 74. Superficie sembrada de arroz, según época de siembra. Zafra 2009/10.

Epoca de siembra	Superficie sembrada de arroz	
	(ha)	(%)
TOTAL	161.939	100,0
Setiembre y Octubre	111.400	68,8
Noviembre (1ª quincena)	14.168	8,7
Noviembre (2ª quincena)	8.441	5,2
Diciembre	27.930	17,2

Fuente: MGAP - DIEA, Encuesta Arroceras

Cuadro 75. Explotaciones, superficie sembrada de arroz, producción y rendimientos, según proporción del área sembrada en diciembre. Zafra 2009/10.

Area de arroz sembrada en diciembre (%)	Explotaciones (Nº)	Area sembrada (ha)	Producción (t)	Rendimiento (kg/ha)
TOTAL	523	161.939	1.148.738	7.094
Hasta 30% inclusive	413	128.416	919.458	7.160
Más del 30%	110	33.523	229.280	6.840

Fuente: MGAP-DIEA, Encuestas Arroceras



PRODUCCION VEGETAL FRUTALES y VIÑEDOS

Ing. Agr. Alvaro Bregante

- Superficie de frutales de hoja caduca (2008/09) 7,6 miles de hectáreas

- Superficie de Viñedos (2008) 8,1 miles de hectáreas

Rendimientos (2008/09)

- Manzana	20 kilos por planta
- Pera	26 kilos por planta
- Durazno	12 kilos por planta
- Uva para vinificar	3,2 kilos por planta
- Uva de mesa	3,0 kilos por planta

CITRICOS

Ing. Agr. Daiana Martín

Superficie citrícola efectiva (2009) 16,2 miles de hectáreas

Rendimientos

- Naranja ⁽¹⁾	50 kilos por planta
- Mandarina ⁽¹⁾	37 kilos por planta
- Pomelo ⁽¹⁾	36 kilos por planta
- Limón ⁽¹⁾	61 kilos por planta

(1) Fuente Encuesta Citrícola (2009)

Cuadro 77. Frutales de hoja caduca: superficie, plantas en producción, según especie, variedades o época de cosecha. Año agrícola 2008/09.

Especie y variedad	Superficie		Plantas en producción	Producción	
	(ha)	(%)	(miles)	(ton)	(kg/planta)
Manzana	3.596	100	2.974	58.775	20
Red Delicious	725	20	378	9.566	25
Red Chief	517	14	392	6.806	17
Top Red	479	13	246	7.608	31
Granny Smith	394	11	248	11.180	45
Early Red One	336	9	332	4.845	15
Royal Gala	221	6	283	4.290	15
Red Spur	169	5	86	2.280	27
Cripps Pink	108	3	206	2.145	10
Fuji	96	3	131	1.815	14
Mondial Gala	96	3	194	1.940	10
Brasil Gala	73	2	108	1.276	12
Scarlet Spur	59	2	35	633	18
Royal Red	45	1	23	479	21
Oregon Spur	35	1	15	342	23
Gala	33	1	34	519	15
Kiku	29	1	53	557	11
Otras	182	5	210	2.495	12
Pera	999	100	510	13.271	26
William's	794	79	401	10.913	27
Packham's Triumph	63	6	39	1.498	39
Abate Fetel	34	3	18	20	1
William's precoz	16	2	8	284	34
Otras	92	9	44	556	13

CONTINUA



Cuadro 77. Frutales de hoja caduca: superficie, plantas en producción, según especie, variedades o época de cosecha. Año agrícola 2008/09.

Especie y variedad	Superficie		Plantas en producción	Producción	
	(ha)	(%)	(miles)	(ton)	(kg/planta)
Durazno	2.155	100	1.481	17.330	12
De estación y tardíos	878	41	581	6.482	11
Tempranos	740	34	515	5.959	12
Muy Tempranos	417	19	303	4.010	13
Otros	119	6	82	879	11
Nectarino	184	100	135	1.740	13
Fantasia	108	59	75	1.066	14
Lara	21	12	19	182	10
Otras	54	30	41	492	12
Ciruela	360	100	268	2.132	8
Santa Rosa	84	23	66	691	11
Obil-Naja	50	14	43	303	7
Golden Japan	49	14	29	181	6
Stanley	45	13	29	159	5
Rosa Nativa	30	8	27	299	11
Methley	20	6	15	186	12
Leticia	13	4	8	69	8
Soledad	12	3	12	62	5
Reina Claudia	9	2	5	55	11
Otras	48	13	33	127	4
Membrillo	279	100	216	4.169	19
Manzana	255	91	199	3.919	20
Criollo	20	7	13	195	15
Otros	4	1	4	54	15

Fuente: MGAP-DIEA, en base a Encuesta Frutícola.

Cuadro 78. Número de plantas totales, con riego y porcentaje, según especie. Año agrícola 2008/09.

Especie	Número de plantas		
	Totales (miles)	Con riego (miles)	(% s/total)
TOTAL	6.468	3.894	60
Manzana	3.329	2.310	69
Durazno	1.740	910	52
Pera	714	438	61
Ciruela	301	102	34
Membrillo	218	36	16
Nectarino	167	99	59

Fuente: MGAP-DIEA en base a Encuesta Frutícola.



Gráfico II - 20
 Número total de plantas de frutales seleccionados por año agrícola, según especie.

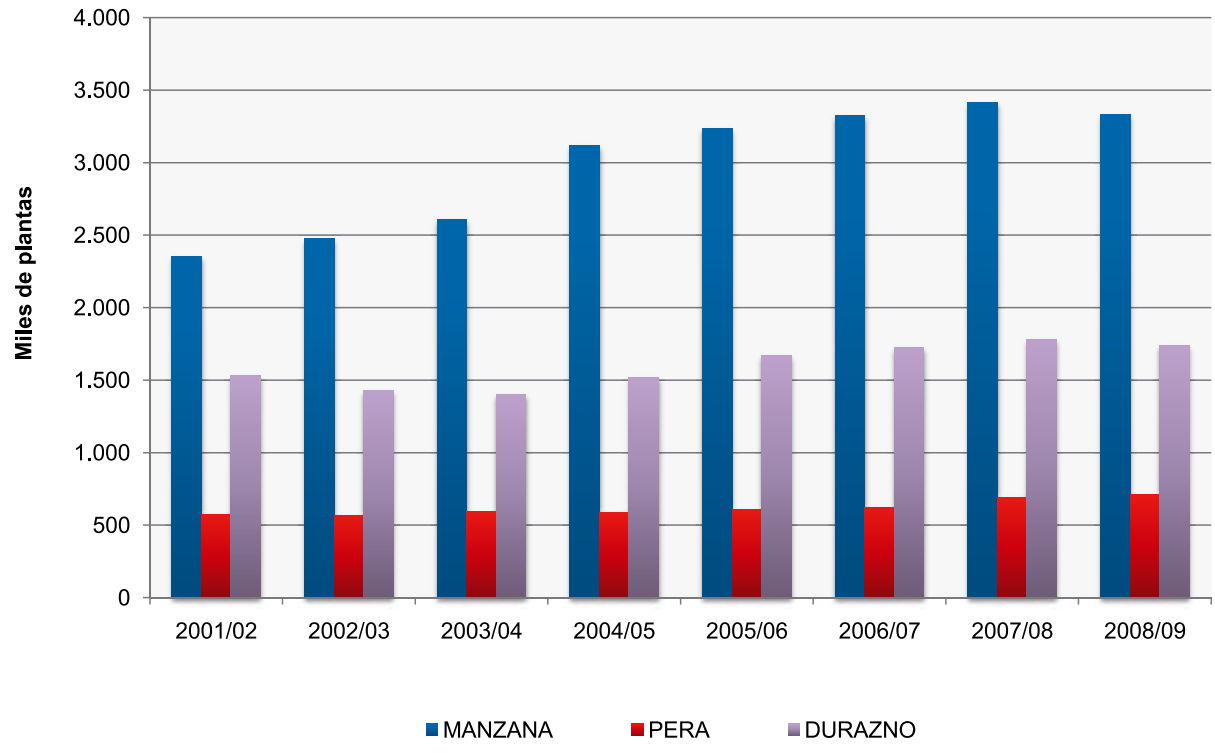
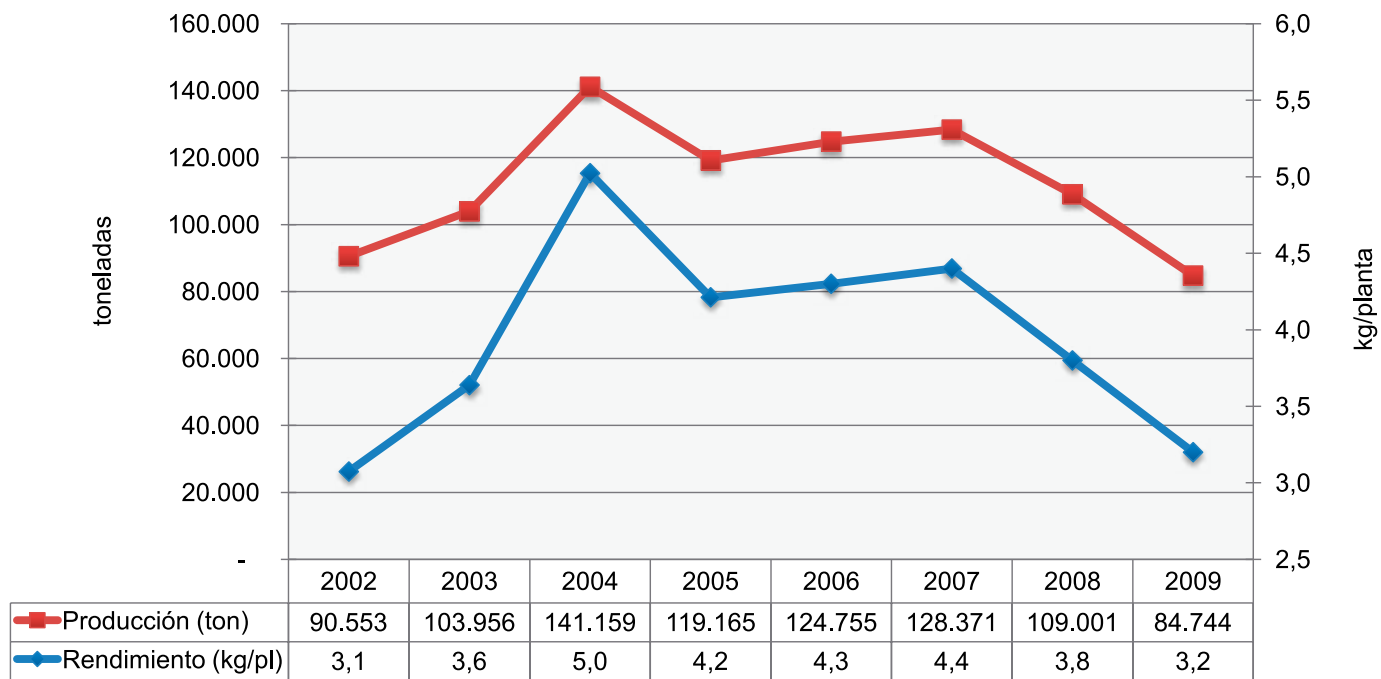


Gráfico II - 21

Uva para vino. Evolución de la producción y rendimiento por planta, según año. Período 2002 a 2009.



Cuadro 86. Uva vinificada y vino elaborado, según año.

Año	Uva vinificada (ton)	Vino elaborado (miles de litros)
2002	90.553	71.434
2003	103.956	81.814
2004	141.159	112.559
2005	119.165	89.201
2006	124.755	95.851
2007	128.371	94.041
2008	109.001	79.903
2009	84.744	61.784

Fuente: INAVI.



Cuadro 87. Número de bodegas y vino elaborado, por tipo, según tamaño de bodega ⁽¹⁾. Años 2008 y 2009.

Tamaño de bodega (miles de litros/año)	N° de bodegas	TIPO DE VINO (miles de litros)				
		Tinto	Rosado	Clarete	Blanco	TOTAL
Año 2009	296	23.788	23.210	8.683	6.104	61.784
Menos de 100	172	2.104	1.287	982	258	4.632
101 a 250	58	3.003	4.159	1.647	883	9.693
251 a 500	37	5.535	4.723	1.602	1.532	13.393
501 a 1000	17	4.548	4.435	2.642	1.164	12.790
Más de 1000	12	8.598	8.606	1.808	2.266	21.278
Año 2008	250	33.991	25.266	9.995	10.588	79.840
Menos de 100	88	2.319	1.290	985	371	4.965
101 a 250	74	3.981	3.444	2.040	1.258	10.723
251 a 500	42	6.058	4.864	2.070	1.833	14.825
501 a 1000	30	7.546	4.974	2.298	4.547	19.366
Más de 1000	16	14.086	10.693	2.603	2.578	29.961

Fuente: INAVI.

(1) En base a miles de litros elaborados por año.

Cuadro 88. Elaboración de vinos, por tipo, según departamento. Años 2008 y 2009.

Departamento	N° de bodegas	Tipo de vino (miles de litros) ⁽¹⁾				TOTAL
		Tinto	Rosado	Clarete	Blanco	
Año 2009	296	23.788	23.210	8.683	6.104	61.784
Canelones	173	13.832	13.978	5.918	3.676	37.405
Montevideo	71	6.650	6.650	2.212	1.945	17.457
Colonia	12	1.720	1.720	120	301	3.861
San José	16	376	178	263	53	870
Resto del país	24	1.211	684	169	129	2.192
Año 2008	250	33.991	25.266	9.995	10.588	79.840
Canelones	135	20.013	15.426	6.128	5.850	47.417
Montevideo	56	9.618	8.284	3.047	3.755	24.705
Colonia	14	2.505	621	137	708	3.971
San José	18	633	410	403	80	1.526
Resto del país	27	1.222	524	282	194	2.222

Fuente: Elaborado por MGAP-DIEA en base a información de INAVI.

(1) No incluye vinos más mistela, mostos, alcohol vínico, etc.

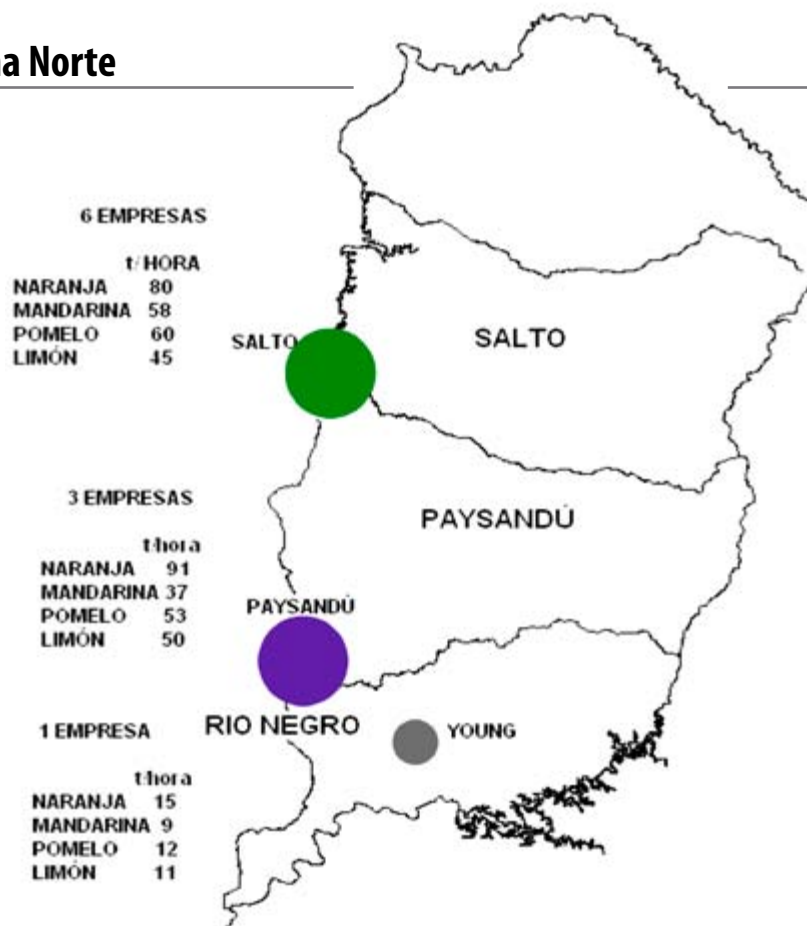
Cuadro 89. Cítricos: Número de empresas citrícolas, plantas totales, superficie y producción, según escala de tamaño de las empresas (en miles de plantas). Año 2009.

Escala (miles de plantas)	Empresas (N°)	Total de plantas		Sup. efectiva (ha)	Producción	
		(miles)	(%)		(miles ton)	(%)
TOTAL	525	7.203	100	16.179	268,6	100
Menos de 5	376	562	8	1.474	12,0	4
5 a 20	106	1.117	16	2.560	35,6	13
20 a 50	23	665	9	1.530	21,0	8
50 a 100	6	370	5	803	12,5	5
100 a 200	8	1.140	16	2.618	51,1	19
Más de 200	5	3.350	47	7.195	136,4	51

Fuente: MGAP-DIEA, Encuesta Citrícola "Primavera 2009"

Mapa 8. Número de packings que trabajan con cítricos y capacidad acumulada de procesamiento por zona

Zona Norte



Zona Sur



Cuadro 90. Cítricos: Plantas totales y en producción, por zona, y superficie efectiva, según especie. Año 2009.

Especie	Número de Plantas			Plantas en producción		Superficie efectiva (ha)
	TOTAL (miles)	Zona Sur (miles)	Zona Norte (miles)	Zona Sur (miles)	Zona Norte (miles)	
TOTAL	7.203	1.316	5.886	1.150	4.723	16.179
Naranja	3.291	287	3.004	266	2.341	7.839
Mandarinas	3.024	426	2.598	341	2.134	6.209
Limones	775	585	190	526	161	1.869
Pomelos	112	18	94	18	87	262

Fuente: MGAP-DIEA, Encuesta Cítrica “Primavera 2009”.

Cuadro 91. Cítricos. Superficie efectiva, existencias de plantas, producción y superficie regada, según especie. Zafra 2009.

Especie	Superficie efectiva total (ha)	Plantas totales (miles)	Producción (t)	Superficie con riego	
				(ha)	(%)
TOTAL	16.179	7.203	268.620	7.986	49
Naranja	7.839	3.291	130.100	3.395	43
Mandarina	6.209	3.024	92.777	3.484	56
Limón	1.869	775	41.993	1019	55
Pomelo	262	112	3.751	87	33

Fuente: MGAP-DIEA, Encuesta Cítrica “Primavera 2009”.

Cuadro 92. Producción de fruta cítrica, por año, según especie (en toneladas).

Especie	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
TOTAL	235.531	248.690	242.177	326.040	277.533	346.238	253.459	268.620
Naranja	115.769	131.578	124.091	176.501	138.279	186.272	128.930	130.100
Mandarina	74.503	74.711	77.303	94.423	88.246	117.672	88.450	92.777
Limón	38.519	36.701	33.470	46.009	42.864	37.689	33.008	41.993
Pomelo	6.725	5.700	7.313	9.107	8.144	4.605	3.072	3.751
Otros	15	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: MGAP-C.Hon.del Plan Cítrica (2000 a 2004); MGAP-DIEA, Encuestas Cítricas (2005 a 2009).

Gráfico II - 22

Evolución de la producción cítrica según especies. Período 2002 a 2009.

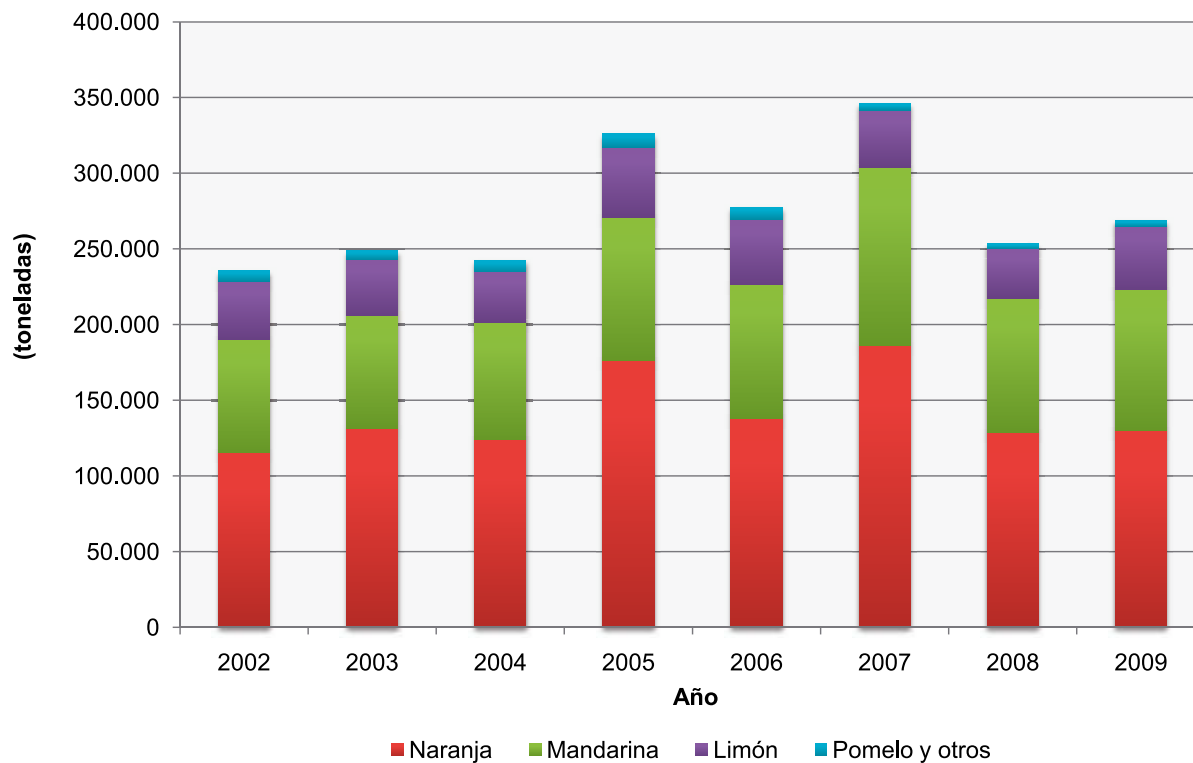


Gráfico II - 23

Destino de la producción de fruta cítrica (en % sobre toneladas). Año 2009



Fuente: MGAP- DIEA, en base a Encuestas Cítricas y DGSSAA.

PRODUCCION VEGETAL PAPA

Zafra 2008/09 ⁽¹⁾
Ing. Agr. Alvaro Bregante

* Superficie de papa :	6.352 hectáreas
* Producción :	102 mil toneladas
* Rendimiento promedio :	16 toneladas por hectárea

HORTICULTURA

Zafra 2008/09 ⁽²⁾
Ing. Agr. Ignacio Casares

* Productores hortícolas :	2,7 mil productores
* Producción total ⁽³⁾ :	166 mil toneladas
* Superficie a campo :	9,5 mil hectáreas
* Superficie protegida :	0,6 mil hectáreas

(1) Incluye el área sembrada en la Primavera 2008 y el Otoño 2009 (MGAP-DIEA, Encuestas de Papa)

(2) Fuente: MGAP-DIEA / DIGEGRA, Encuestas Hortícola SUR (2009) y Hortícola NORTE (2009).

(3) Incluye producción a campo y bajo cubierta (protegida).

Cuadro 95. Superficie, producción y rendimiento de la papa de primavera y de otoño. Ejercicios agrícolas ⁽¹⁾ 2001/02 a 2008/09.

	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
TOTAL / AÑO								
Superficie total (ha)	10.913	10.680	8.627	8.326	8.569	7.925	6.294	6.353
Producción total (ton)	141.214	173.812	137.950	157.636	147.981	118.362	106.557	102.287
Rendimiento promedio (ton/ha)	12,9	16,3	16,0	18,9	17,3	14,9	16,9	16,1
Zafra de primavera								
Superficie (ha)	4.998	4.423	3.660	3.836	4.092	4.105	2.826	2.950
Producción (ton)	64.751	70.506	61.493	60.519	64.878	69.648	40.771	39.704
Rendimiento (ton/ha)	13,0	15,9	16,8	15,8	15,9	17,0	14,4	13,5
Zafra de otoño								
Superficie (ha)	5.915	6.257	4.967	4.490	4.477	3.820	3.468	3.403
Producción (ton)	76.463	103.306	76.457	97.117	83.103	48.714	65.786	62.583
Rendimiento (ton/ha)	12,9	16,5	15,4	21,7	18,6	12,7	19,0	18,4

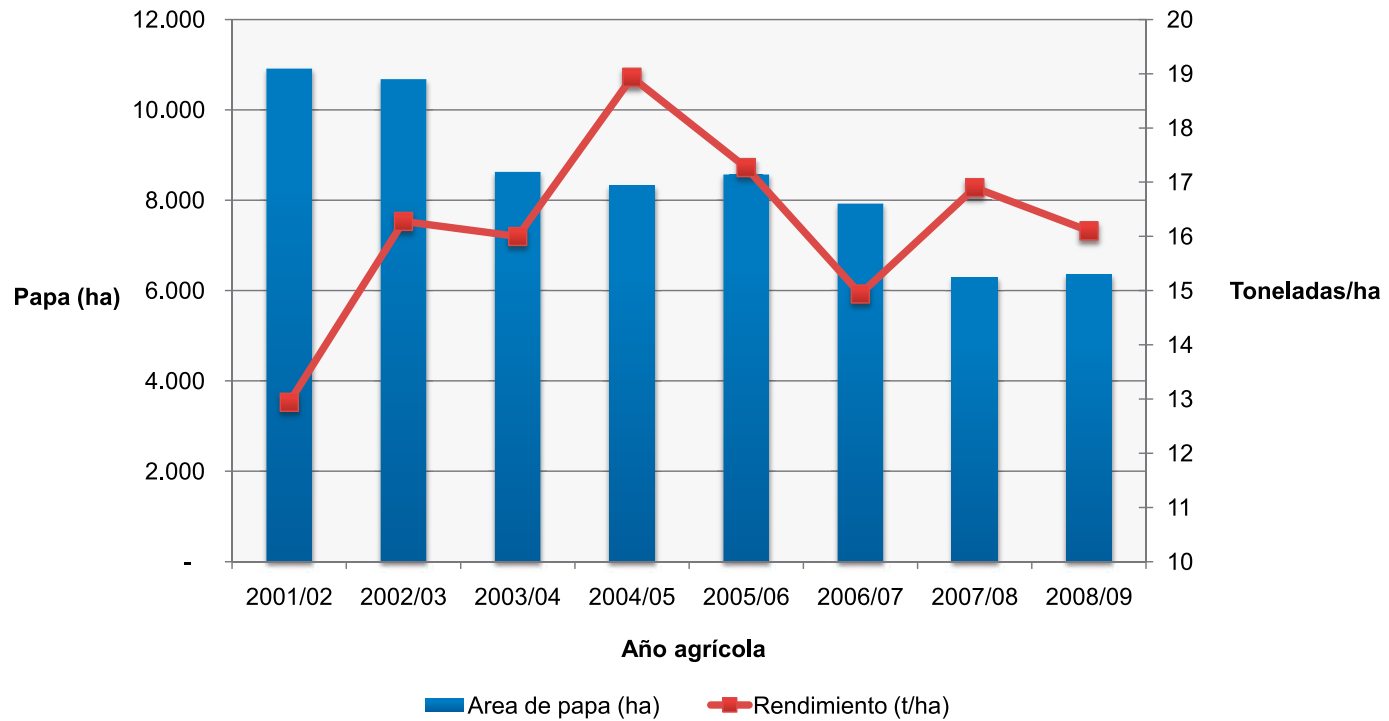
Fuente: MGAP-DIEA, en base a Encuestas de Papa.

(1) Cada ejercicio agrícola incluye las zafras de primavera y otoño (En 2008/09 se incluye las siembras de primavera 2008 y de otoño 2009).



Gráfico II - 24

Area sembrada de papa y rendimientos. Período 2001/02 a 2008/09



Cuadro 96. Explotaciones, superficie sembrada, producción y rendimiento de papa, según zona de producción (Año 2008/09).

Zona ⁽¹⁾	Explotaciones (N°)	Superficie		Producción		Rendimiento (ton/ha)
		(ha)	(%)	(ton)	(%)	
TOTAL	n/c	6.353	100	102.287	100	16,1
Sur	n/c	4.663	73	72.896	71	15,6
Norte	n/c	734	12	7.760	8	10,6
Este	n/c	956	15	21.631	21	22,6
Zafra Primavera 2008/09	102	2.950	100	39.704	100	13,5
Sur	78	2.079	70	26.011	66	12,5
Norte	12	416	14	2.957	7	7,1
Este	10	455	15	10.736	27	23,6
Zafra Otoño 2009	111	3.403	100	62.583	100	18,4
Sur	86	2.584	76	46.885	75	18,0
Norte	14	318	9	4.803	8	15,0
Este	11	501	15	10.895	17	22,0

Fuente: MGAP-DIEA, en base a Encuesta de Papa.

(1) La integración departamental de cada zona es la siguiente:

Sur: Montevideo, Canelones, San José, Colonia, Soriano, Flores, Durazno, Florida.

Norte: Tacuarembó, Rivera, Salto, Paysandú, Río Negro.

Este: Maldonado y Rocha



Cuadro 99. Principales indicadores del cultivo de papa, según estación y estrato de tamaño. Año 2008/09.

Tamaño (hectáreas)	Explotaciones (N°)	Superficie (ha)	Producción		Rendimiento (ton/ha)
			(ton)	(%)	
PRIMAVERA 2008	102	2.950	39.704	100	13,5
Menos de 10	24	65	417	1	6,4
De 10 a 30	35	355	2.779	7	7,8
De 31 a 50	10	197	2.235	6	11,4
De 51 a 100	16	586	8.412	21	14,4
De 101 a 250	12	719	8.919	22	12,4
Más de 250	5	1.028	16.943	43	16,5
OTOÑO 2009	111	3.403	62.583	100	18,4
Menos de 10	25	52	618	1	12,0
De 10 a 30	38	350	5.221	8	15,0
De 31 a 50	16	221	4.190	7	19,0
De 51 a 100	15	668	11.733	19	18,0
De 101 a 250	13	1.482	28.211	45	19,0
Más de 250	4	630	12.610	20	20,0

Fuente: MGAP-DIEA en base a Encuesta de Papa.



Cuadro 100. Superficie, producción y rendimiento de papa, según estación y variedad. Año 2008/09.

Variedades según estación	Superficie		Producción		Rendimiento (ton/ha)
	(ha)	(%)	(ton)	(%)	
PRIMAVERA 2008	2.950	101	39.704	100	13,5
Chieftain	2.202	75	30.911	78	14,0
Red Pontiac	295	10	3.138	8	10,6
Norland	118	4	1.228	3	10,4
Kennebec	114	4	1.370	3	12,0
Inia Ipora	93	3	1.154	3	12,4
Atlantic	49	2	1.110	3	22,7
Otras	79	3	793	2	10,0
OTOÑO 2009	3.403	100	62.583	100	18,4
Chieftain	2.942	86,5	55.287	88,3	18,8
Inia Iporá	92	2,7	1.226	2	13,3
Norland	64	1,9	716	1,1	11,2
Kennebec	54	1,6	891	1,4	16,5
Atlantic	49	1,4	823	1,3	16,8
Red Pontiac	48	1,4	805	1,3	16,8
Rodeo	25	0,7	500	0,8	20,0
Spunta	6	0,2	108	0,2	18,0
Mondial	2	0,1	20	0	10,0
Otras	121	3,6	2.207	3,5	18,2

Fuente: MGAP-DIEA, en base a Encuesta de Papa.

Cuadro 101. Superficie con hortalizas y producción total ⁽¹⁾, según zona y modalidad productiva. Zafra 2008/09.

Zona y modalidad	Productores		Superficie		Producción	
	(N°)	(%)	(ha)	(%)	(t)	(%)
TOTAL	2.694	100	10.102	100	165.533	100
Zona Sur	2.156	80	8.010	79	100.843	61
A campo	1.966	73	7.814	77	91.297	55
Protegido	306	11	196	2	9.546	6
Zona Norte	538	20	2.092	21	64.690	39
A campo	374	14	1.663	16	23.268	14
Protegido	384	14	428	4	41.422	25

Fuente: MGAP-DIEA/DIGEGRA, Encuestas Hortícolas SUR (2009) y NORTE (2009).



Cuadro 102. Zona Sur. Cultivos a campo. Número de productores, superficie, producción y rendimiento (total y por cultivo). Zafra 2008/09

Cultivo	Productores (N°)	Superficie (ha)	Producción (ton)	Rendimiento (ton/ha)
TOTAL	1.966	7.814	91.297	---
Zanahoria	472	1.445	17.562	12
Cebolla	1.130	1.446	16.585	11
Zapallo Kabutiá	571	1.619	12.701	8
Boniato	1.026	1.178	12.282	10
Acelga	200	286	6.071	21
Tomate perita	411	212	5.203	25
Tomate de mesa	301	165	4.714	29
Lechuga	194	379	3.364	9
Zapallito	301	161	2.317	14
Espinaca	126	236	2.108	9
Morrón	276	114	2.092	18
Frutilla	71	53	1.591	30
Melón	209	112	1.507	13
Zapallo Calabacín	126	121	1.055	9
Zapallo otros	23	47	844	18
Ajo	183	135	588	4
Maíz dulce	43	81	366	5
Zapallo criollo	22	23	345	15

Fuente: MGAP-DIEA / DIGEGRA, Encuesta Hortícola SUR (2009).

Cuadro 103. Zona Norte. Cultivos a campo. Número de productores, superficie, producción y rendimiento (total y por cultivo). Zafra 2008/09

Cultivo	Productores (N°)	Superficie (ha)	Producción (ton)	Rendimiento (ton/ha)
TOTAL	374	1.663	23.268	---
Cebolla	178	462	8.969	19
Boniato	171	559	6.295	11
Zanahoria	55	303	4.906	16
Zapallito	125	109	1.229	11
Melón	29	23	442	19
Zapallo Kabutiá	31	41	334	8
Brócoli	7	53	324	6
Calabacín	39	28	300	11
Maíz dulce	48	40	217	5
Arveja	99	41	140	3
Morrón	9	4	111	27

Fuente: MGAP-DIEA / DIGEGRA, Encuesta Hortícola NORTE (2009).



Cuadro 104. Zona Sur. Cultivos protegidos. Número de productores, superficie, producción y rendimiento (total y por cultivo). Zafra 2008/09.

Cultivo	Productores (N°)	Superficie (ha)	Producción (ton)	Rendimiento (ton/ha)
TOTAL	306	189	9.546	-----
Tomate de mesa	202	55	5.463	9,9
Lechuga	157	109	2.539	2,3
Morrón	88	15	1.181	8,0
Chaucha	16	3	111	3,6
Otros	-----	7	253	-----

Fuente: MGAP - DIEA / DIGEGRA, Encuesta Hortícola SUR (2009).

Cuadro 105. Zona Norte. Cultivos protegidos. Número de productores, superficie, producción y rendimiento (total y por cultivo). Zafra 2008/09.

Cultivo	Productores (N°)	Superficie (ha)	Producción (ton)	Rendimiento (ton/ha)
TOTAL	427	428	41.422	---
Tomate	270	142	21.642	15,3
Morrón	225	130	12.139	9,3
Zapallito	155	49	2.282	4,7
Frutilla	161	54	1.993	3,7
Berenjena	34	9	966	10,4
Melón	29	10	933	9,0
Pepino	32	4	423	10,7
Chaucha	47	9	324	3,8
Lechuga	8	15	313	2,0
Otros		6	407	---

Fuente: MGAP-DIEA / DIGEGRA, Encuesta Hortícola NORTE (2009).

Cuadro 106. Hortalizas procesadas por la industria. Zafra 2008/09.

Hortaliza	Producción Industrializada	
	(ton)	(%)
TOTAL	12.037	100
Tomate	5.984	49,7
Papa	1.590	13,2
Zanahoria	684	5,7
Zapallo	638	5,3
Brócoli	471	3,9
Boniato	436	3,6
Acelga	380	3,2
Espinaca	373	3,1
Morrón	344	2,9
Chaucha	269	2,2
Frutilla	349	2,9
Coliflor	166	1,4
Calabaza	164	1,4
Maíz dulce	117	1,0
Arveja	47	0,4
Espárrago	28	0,2

Fuente: MGAP-DIEA / DIGEGRA, Encuesta Agroindustrial Hortifrutícola (2009).

Gráfico II - 25

Producción hortícola según zona y modalidad productiva. Zafra 2008-09

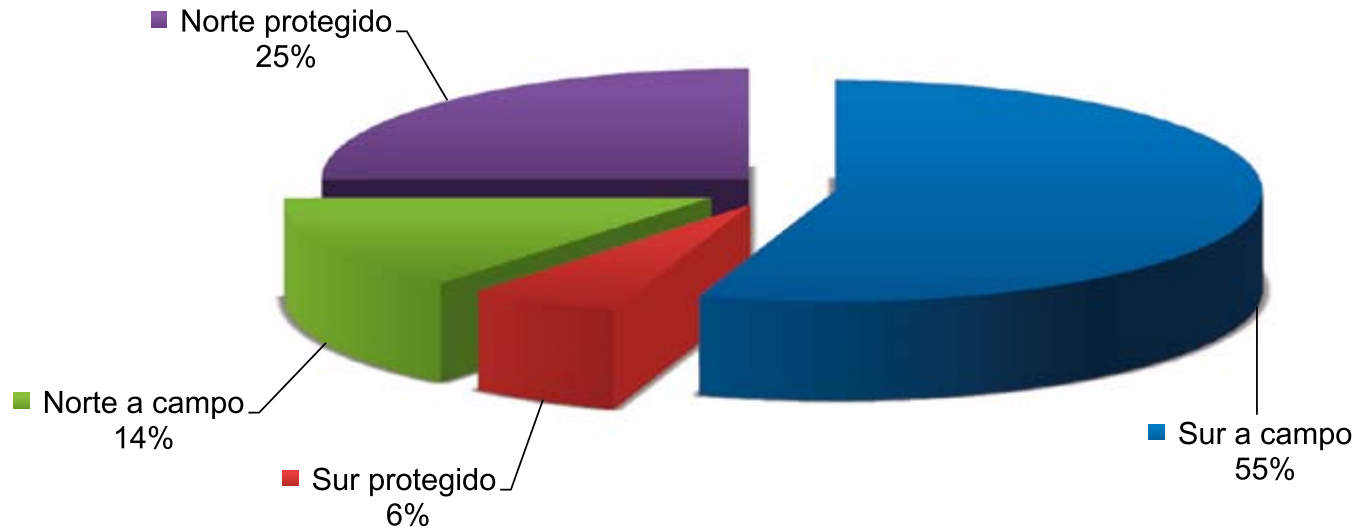


Gráfico II - 26

Tomate: producción por zona, según tipo y modalidad productiva. Zafra 2008 - 2009

